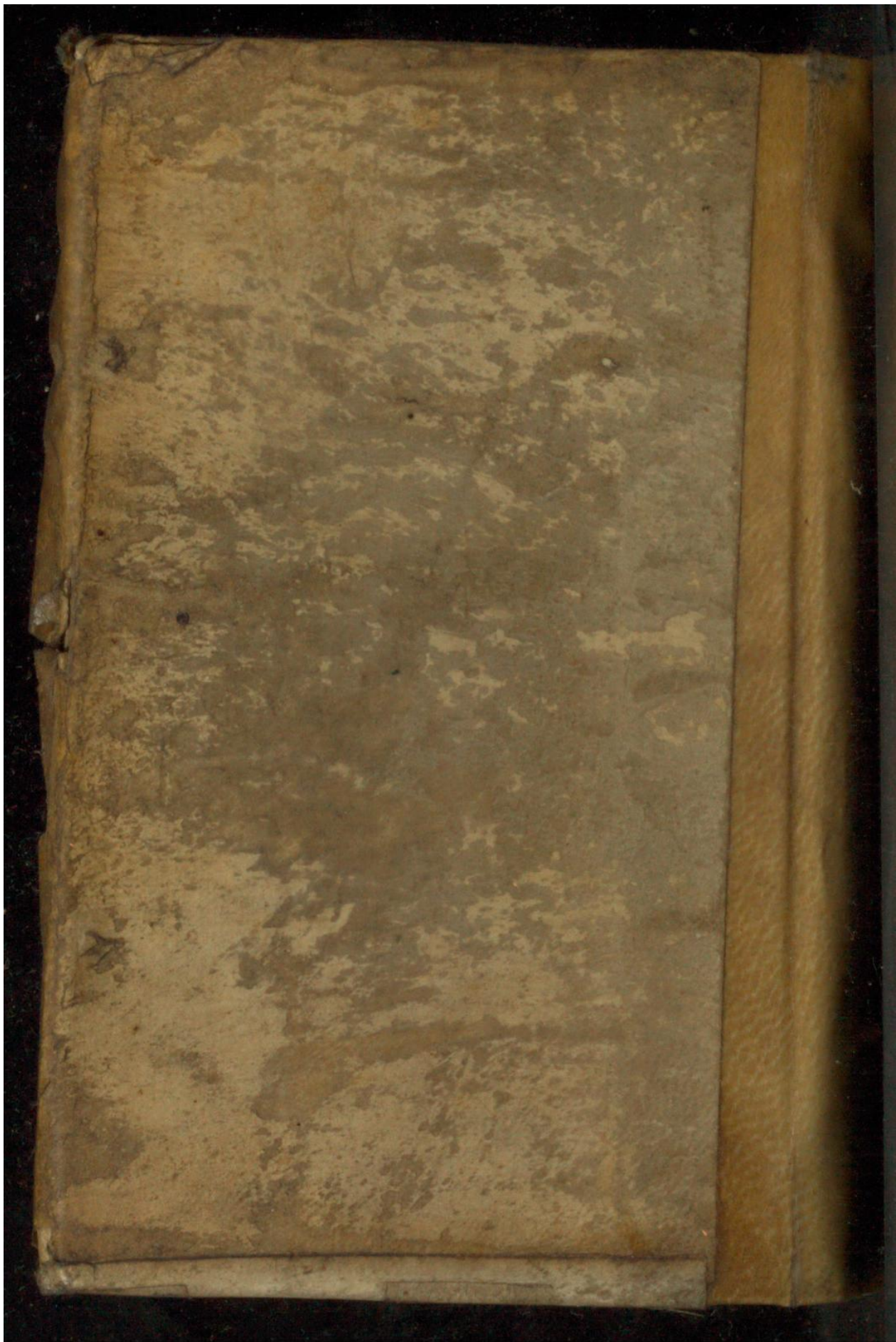


Bacchanelli.

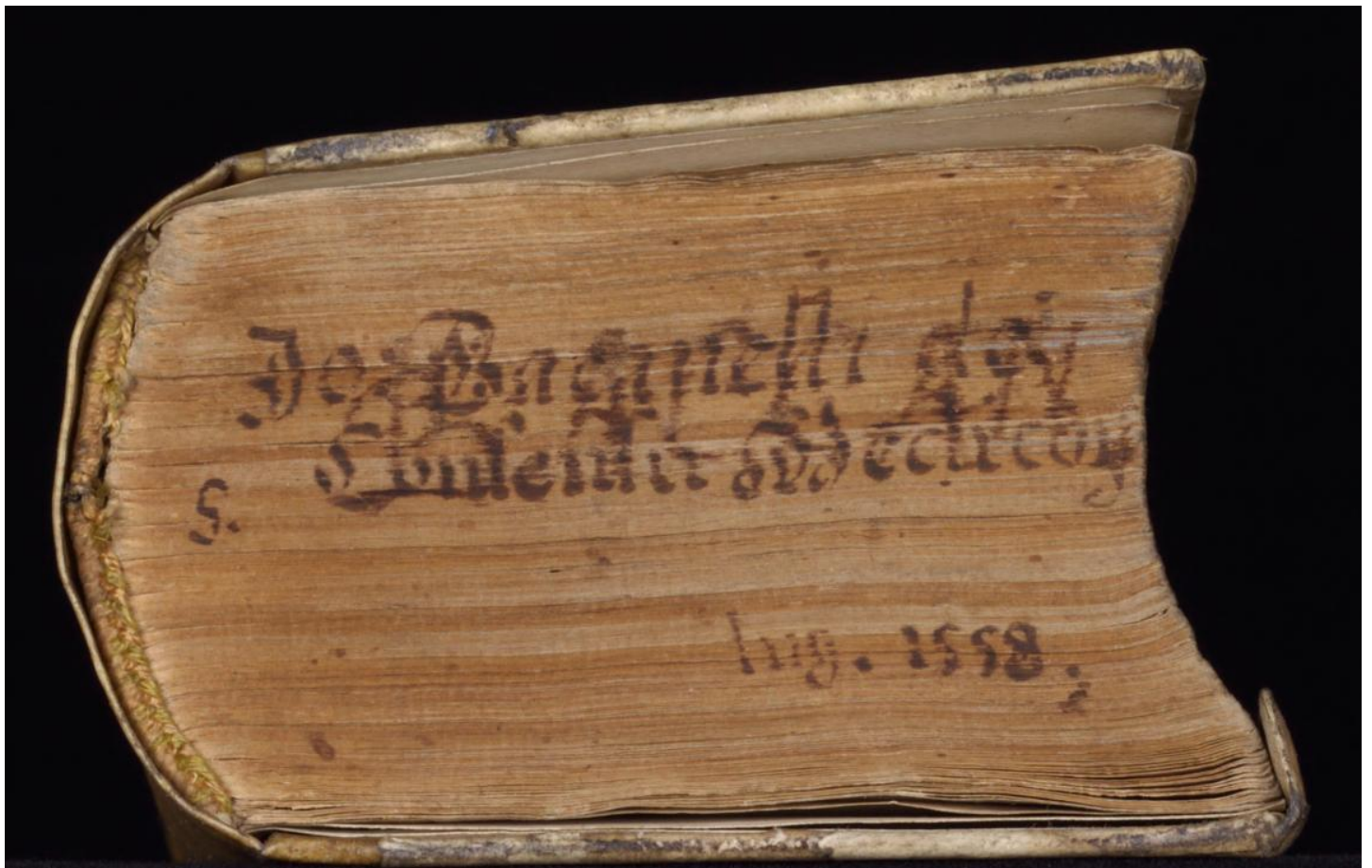


1558.

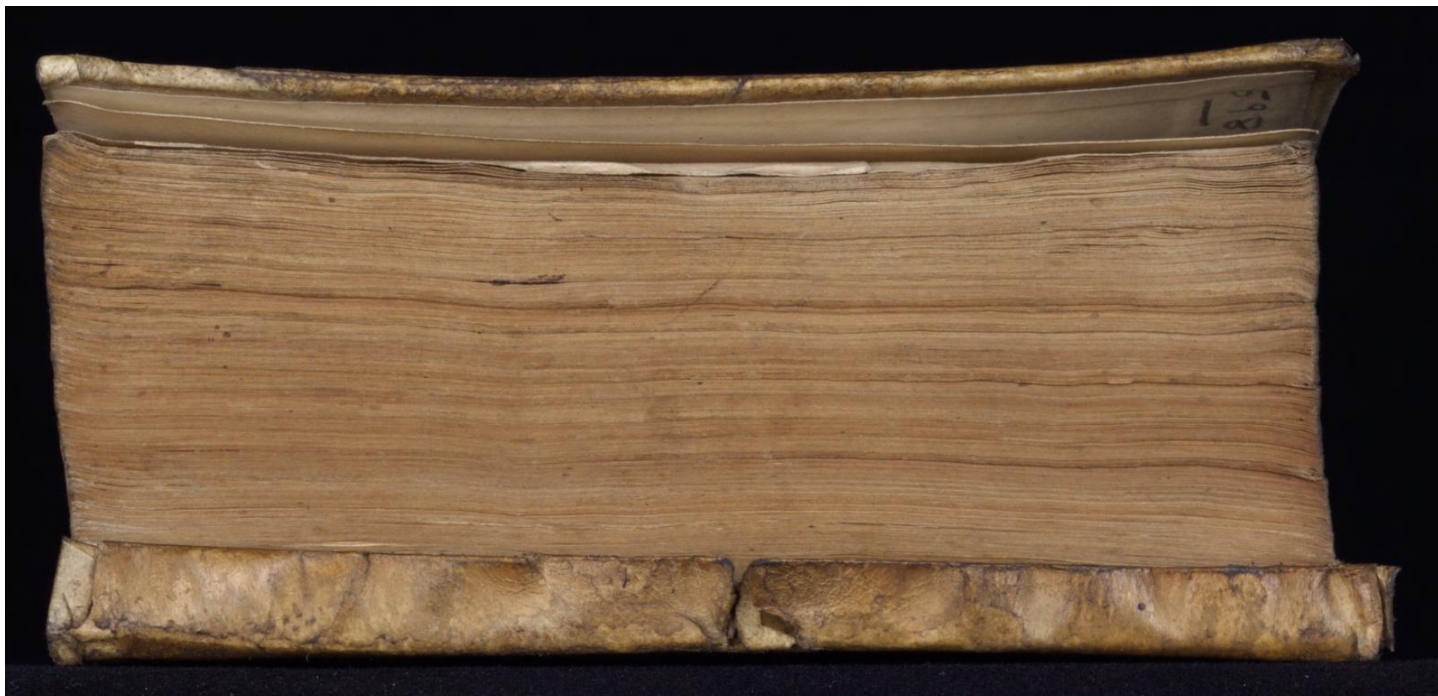




Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
598/A



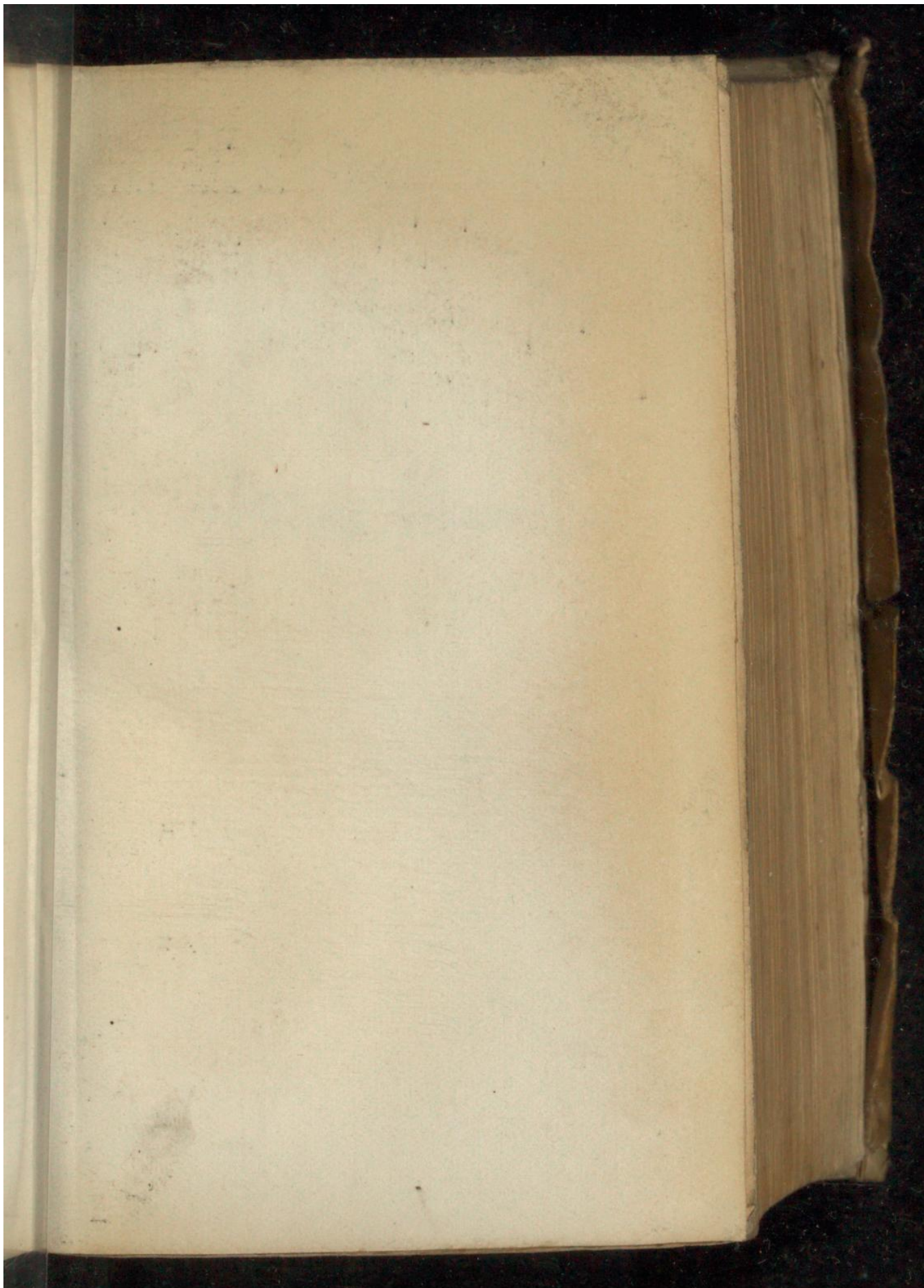
Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
598/A

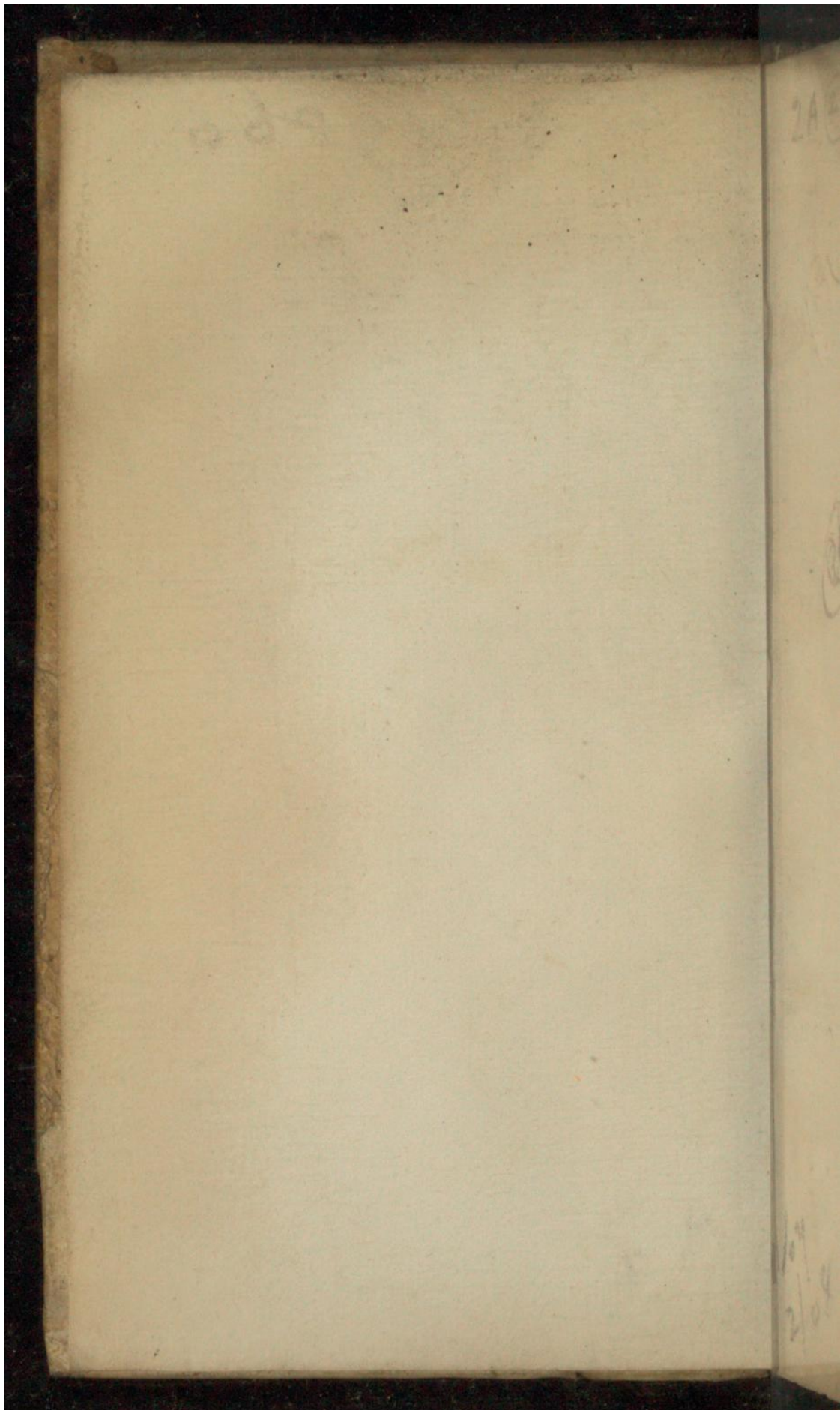


Early European Books, Copyright © 2011 ProQuest LLC.
Images reproduced by courtesy of The Wellcome Trust, London.
598/A

598/A

Axxix Bac



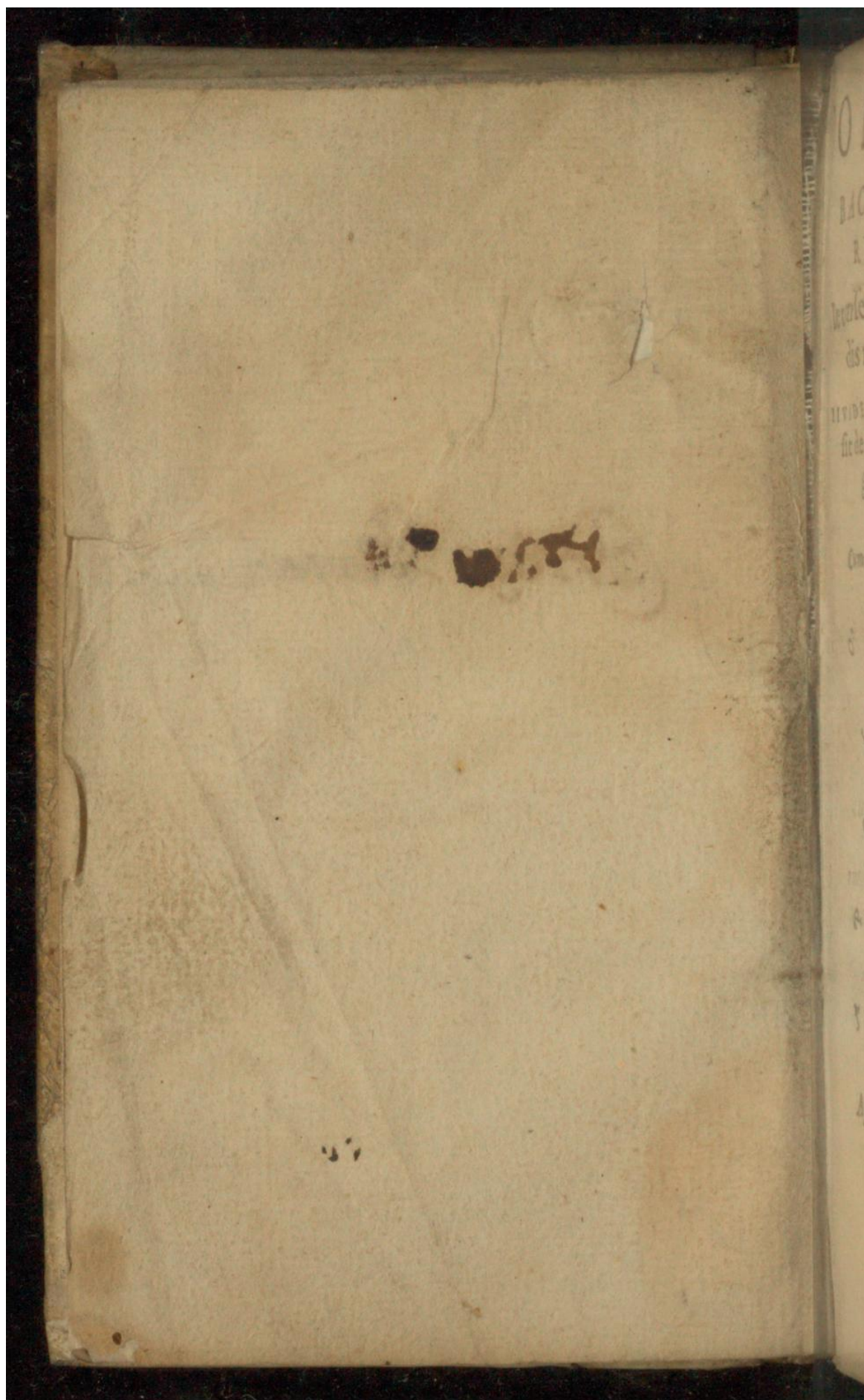


2A (21) 19860

Ans

Chen Chen

104
2/08



19860 234.
IOANNIS

BACCHANELLI

REGIENSIS,

De consensu Medicorum in curan-
dis morbis libri quatuor.

EIVSDEM PRAETEREA ACCES-
sit de consensu Medicorum in co-
gnoscentis simplicibus,

Liber vnus,

*Cum dictionum precipuarum Indice
locupletissimo.*



LVGDVNI,

Apud Sebastianum de Honoratis.

1558. 50

*AVTHORES, QVORVM
consensus hoc libro producitur.*

Hippocrates	Auicennas
Plato	Auerrhois
Aristoteles	Razes
Galenus	Serapio
Aetius	Haly abbas
Paulus Aegineta	Azaraius
Alexander Tral.	Nicolaus Florētinus
Cornelius Celsus	Conciliator
Oribasius	Mefues
Dioscorides	Gordonius
Theophrastus	Michael Sauonarola
Theophilus	Marcus Catinarius
Plinius	Arculanus
Philaretus	Gulielm ^o Placētinus
Platearius	Ioannes Manardus.

3
I O A N N E S
B A C C H A N E L L V S

*Excellentiss. Medico Ioan-
ni Scutellario S.*



ERTVM est mi doctis-
sime Ioannes, quòd olim
elegeram quædam Me-
dicorū dogmata, ad me-
dendi normam satis (meo iudicio)
opportuna, tum vt inde labili memo-
riæ, quandoque aliis in rebus occu-
pata, succurrerem, cū etiam vt il-
lis satisfacerem, qui nō nisi authori-
tatibus, etiam si mille rationes pro-
batissimæ adducerentur, acquiesce-
re nolunt. Certè, vt ingenuè fatear,
quod ex mea inuentione non pote-
ram, vt Græcè loquar, συλλέξαμεν
γὰρ πολλὰς ἑ παλαιῶν ἐκείνων βίβλοις
ἀνδρῶν, ἐν μέσῳ τούτων ἐμαυτὸν ἰδρύσας, ac
flores varios veluti ex prarīs rele-

gens, ita effeci, vt quod prima nauigatione non poteram, πρὸς ἃ δέυτερον πλουῶ me contulerim ac expediuerim. Sed opus adeò vtile ac gratum esse non potest, vt tuo excellenti ingenio possit satisfacere: quanquam (ni fallor) nihil in eo dictum vel excogitatum est, quod authoritate non comprobetur, quod planum non sit, quod nō remediis fultum, quod breuitatem etiam non amplectatur: in quo multa vno intuitu visuntur ac comprobantur, quæ sicco pede fortè intacta dimitterentur. Non aude-rem tamen (quod expostulas) vt formis excusum istud opus in publicum prodiret: ne mihi nouo homini, & vix intra proprios lares cognito, id mihi vitij daretur, quòd plura voluerim amplecti & exprimere, quæ semidocto cuius homini nota ac vulgata sunt, & ita trita ac explosa, vt vix de illis mentio fieri debeat.

Urget

5
Urget tamen me tua quotidie hu-
manitas, & potissimis præcipuè ra-
tionibus adhortatur, vt illud iam
iam in lucem pariam, & alios iue-
nes huiusce mei laboris participes
efficiam. Certè vereor ego, si tuæ
voluntati obtemperare voluero, ne
velut inter olores anser primùm ob-
streperere videar. Et quum plurimi
nominis apud te sim, ne deinceps de
me id fiat, vt est apud Theocritum,
quòd *τόσ' ἔχει λάδας ὄσ' ὀνόμα' ἴα-
σέα φαντὶ Εὐδία· λασθῆμεν εὐπωλοκάμου
ἀειάδνας*. Nosti enim (ita varia sunt
hominum ingenia) quod vni placere
solet, multis non placere posse. Nec
te præterit, quòd in diuino illo Pla-
tone confusionem criminantur, in
Aristotele tenebrosam obscurita-
tem, in Plinio turbulentam quādam
congeriem, in Paulo Aegineta mi-
ram breuitatem, in Auicenna etiam
nuper emendato quandā nominum

6
barbariem, in Galeno nimiam pro-
lixitatem, & ad praxim non desyde-
ratum ordinem, in aliis confusionem
potius, quàm compositionem: qui-
dam Latini videri non possunt, in-
terdum ita loquuntur, vt vix à pau-
cis quid velint intelligantur. Quid
dicam de Hippocrate, qui modò lau-
datur, modò à Galeno damnatur ac
reprehenditur? Hunc deinde Auer-
rhois pluribus in locis, alioqui do-
ctissimum, etiam redarguit. Postre-
mò Thessalus omnium placita me-
dicorum renuit ac confutat, adeò vt
nihil sit in scientiis ab omni parte
beatum. Quare si vera hæc tibi esse
videntur: existimare poteris, pauxil-
la hæc mea, quæ nec nomine digna
sunt, si in lucem exierint, quo tan-
dem appulerint ac peruenerint, vt
τιμιώτερα, sicut dici solet, *πολὺν ἤ γρα-
φισμὲν ὡς τὰ χαρτία εἰσὶ*. Verùm si his
rationibus acquiescere nolueris, ecce
mitto

7
mitto tibi librum, vt tuo arbitrati-
co vtaris ac abutaris: expunge ac re-
seca quod est superfluum: quod verò
deficit, adiunge: fac vt lubet, modò id
intelligas animi nostri pignus apud
te esse, & tenax nostri amoris in-
timi quoddam vinculum.

Vale, & vt facis, me ama,

Ex ædibus nostris. 5.

Calendas Maij,

Anno 1550.

2 4



IOANNIS BACCHANELLI

Regiensis, De consensu Me-
dicorum in curan-
dis morbis,

LIB. I.

Quid sit Medicina.

MEDICINA, est scientia corporis
humani sanitatem reficiens vel
conseruans. vel, Medicina est ad-
iectio & ablatio. vel, Medicina
est scientia. sanitatis conseruatrici, morbo-
rumque repultricis. vel, Medicina est, quæ
sanis victus rationem præscribit, & ægro-
tos curat: Quæ definitiones, veræ non sunt
medicinæ: non enim hæc ipsa efficit, sed ex
illis quæ efficit hæc proueniunt, idque non
semper. Quare Medicina erit scientia sa-
lubrium, insalubrium & neutrorum.

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

Galen. 11. Meth. cap. 12. Medicina appo-
fitio est & detractio, deficientium quidem
apposi

appositio, redundantium detractio. Et hæc intelliguntur de prima, secunda & tertia descriptione. De quarta loquitur Gale. lib. finitionum med. in principio. Sed quod hæc non sint veræ definitiones, ex sequentibus locis monstratur. Gal. in lib. de sectis, ad eos qui introducuntur, Propositum artis medicæ est sanitas, finis verò eius adeptio. Quibus autem quis absentem sanitatem recuperet, vel præsentem cõseruet medicis cognoscere est necessariũ. Porro quæ absentem sanitatem restituunt, curationes & auxilia vocantur: quæ præsentem cõseruant, salubris victus est ratio. Quod si ita est, medicina igitur non erit cõseruans vel reficiens, sed salubrium, insalubriũ & neutrorum scientia. Quod probatur ex Gal. 1. art. med. cap. 2. Auic. Medicina est scientia, qua humani corporis dispositiones noscuntur ex parte qua sanantur, vel ab ea remouentur, vt habita sanitas conferuetur, & amissa recuperetur. Si scientia est, qua noscuntur humani corporis dispositiones, id igitur nõ erit, quod adiicit vel aufert, quod reficit vel cõseruat, nec quod ægros ad sanitatem perducit.

Quot sint partes Medicinæ.

Partes Medicinæ sunt quinque. Prima est φυσιογνωσις, id est, rerum naturæ contem-

platio. Secunda est αἰτιολογικὴ ἢ παθολογικὴ
id est, causarum & affectuum consideratio.
Tertia est ὑγιεινὴ, sanitatis tuendæ ratio.
Quarta est σημειωτικὴ, id est, signorum ob-
servatio. Quinta est διαπραγμῆν, id est, me-
dendi modus. Physiologica naturam ho-
minis cōsiderat, & elementa quibus com-
ponitur: & generationem eius, & partes
corporis tam intrinsecas quàm extrinse-
cas. αἰτιολογικὴ vniuscuiusque morbi causas
& effectus inquirat. ὑγιεινὴ sanitatem tue-
tur, præcauendo ne corpora in morbos in-
cidant, & vbi inciderint, ad sanitatem re-
ducit. σημειωτικὴ signorum notitiam, præ-
teritorum cognitionem, præsentium in-
spectionem, & futurorum præfagia nobis
declarat. διαπραγμῆν tres in partes diui-
sa est, vnā, quæ victu curat, alteram quæ
medicamentis, tertiam quæ manum ad-
mouet.

*Loci consentientes de naturæ
contemplatione.*

Gal. lib. de constit. art. med. cap. 13. φυσιο-
λογικὴ non est inter minimas naturalis con-
templationis partes recensenda, imò opu-
erit medicū in ea esse probè exercitatū. E
primo de elem. Naturalis scientia corpo-
ra quæ generantur ac intereunt, quæ quæ
pror

prorsus sunt exposita trasmutationi, contemplatur: quibus deinde ablati pariter & medicina tollitur. Primum quidem ob id, quod ea sit quasi generationis & interitus ministra. Et Meth. tertio cap. quarto. Nihil posse medicum, inquit, de vlla similariū partiū agitare sine naturali scientia. Et tertio Meth. capi. 7. In eiusmodi sermonis nostri decursu perspicuum planè fit, tum ægri naturam esse cōsiderandam, tum cuiusque hominis esse propriam curationem, &c. Et in lib. quod optimus sit medicus & physicus. Hæc ars docet corporis nosse naturam, tum eam quæ ex primis constat elementis, tum quæ constat ex secundis. De ceteris medicinæ partibus deinceps suis locis loquemur.

Quid sit Natura.

Natura philosophicè sumpta, est quæ deorum, hominum, syderum, plurimorumque corporum essentiam, potentiam, viresque complectitur.

Natura humana, est temperies, vel quædam facultas, qua animal regitur.

Loci consentientes de Natura philosophica.

Plato loquens de natura deorum, vim quandam esse dixit rationis atque ordinis participem, cuius solertiam, inquit Cice-

ro de natura deorum, nulla ars, nulla manus, nemo opifex consequi potest imitando. Galen. libr. finit. medic. de mente Platonis, Natura est vis, quæ ex seipsa mouetur, auctor formationis, generationis & perfectionis. Aristo. sec. physic. Natura est principium motus & quietis in quo est primò & per se.

Loci consentientes de Natura humana.

Galen. tert. de temper. & secun. Aphorif. comment. 34. Natura humana nihil aliud est, quàm ex primis quatuor elementis conflata temperies, vel facultas quædam vniuersi corporis rectorix. Et quin. de Sympto. cau. in principio. Natura est omnis illa facultas, qua animal regitur, siue illa pendeat à voluntatis nostræ imperio, siue secus. Et sext. de Sympt. cau. cap. prim. Natura est aggregatio omnium virtutum, quæ totum corpus regit. Et lib. fini. medi. Nam est spiritus calidus, qui ex sese pro seminarij rationibus mouetur, ac certis temporibus homines generat, perficit & conseruat.

Quot modis accipitur Natura.

Accipitur Natura quadrifariam: primò pro facultate naturali, secundò pro consuetudine, tertio pro temperie & cõpositione naturali, quartò pro naturali calore.

Loci

Loci consentientes ex vera Medicina.

Quòd pro naturali facultate natura accipiatur, hi sequentes loci attestantur. Galen. quinto de Sympto. cau. capit. 2. Nam si morbus facultatem vicerit, id est naturam membrum haudquaquam poterit transferre: si superior manserit facultas, id est natura, nihil eā impediet. Et paulò inferius, Natura facultates attollit & sustinet, id est, natura hoc efficit. Et quarto de vic. in mor. ac. Scire oportet naturam haudquaquam quiescere, sed interdum contentos humores ita aggredi, vt à bonis eos separet, &c. id est, Naturam esse facultatē quā boni humores retinentur, & prauī reiiciuntur. Pro secundo, de consuetudine. Galen. 2. de temper. Cōsuetudo est natura acquisita. & Hippocr. lib. de Aëre & aqua: item Auerrhois pri. phy. & Arist. in prædicamentis. Consuetudo est altera natura. Pro tertio, de temperie: Galen. 2. de temper. Hæc in nostra regione, quæ vtique est temperata, subiectarum partium naturā prodit, id est, temperiem demonstrat. Nam temperaturas iuxta regiones ibi considerat. & Auicē. Humor & natura mutant animam, id est, humor & temperies. Pro compositione sic, & intelligitur de natura medicinarum. Vnde citatur poeta in libr. de natura humana

ita

ita loquens,

Sic ait à Maia genitus, medicamen & offert

Euulsum terra, naturamque edocet eius.

Id est, compositionem eius explanat. Pro quarto, de naturali colore, Galen. libr. de tre. & pal. capit. 6. Natura & anima nihil aliud quàm calidum est, quod semper mobile est. Distinguit autem naturam ab ipsa anima primò de potentiis naturalibus, dum dicit. Et motor in corpore aut est natura aut anima. Hic pro' calido intellige calorem innatum, qui teste Galen. aphor. pri. commet. 15. est facultatis nos gubernantis robur, & omnium naturalium operum causa.

Quid est elementum.

Elementum philosophicè sumptum ita describitur, Elementum dicitur id ex quo quidpiam primò componitur, & est in eo, indiuisibileque existit specie in aliam speciem. Medicè sic, Elementum est minima rei particula cuius est elementum.

Loci consentientes de elemento philosophico.

Aristo. 5. Meth. tex. 4. στοιχείον λέγεται ὃ ὅθεν οὐκ αὖτις πρὸς τὸν ἀρχαῖον ἀδιαίρετος τῷ εἶδῳ ἐστὶν ἕν. Similiter secundo de generatione à principio, & tertio cæli, & de sensu & sensato tex. 20.

Loci

*Loci consentientes de elemento
Medico.*

Galen. 8. de Plac. Hippoc. & Plat. Nominatur utique elementum, quodcunque minima sit pars illius rei, cuius fuerit elementum. Similis sententia est prim. elementorum cap. prim. item primo elementorum ad medium. Si elementum sit minima & simplicissima rei particula, atque hoc si sensu metiri oporteat, profecto os & similia omnia erunt humanorum corporum elementa. Et Auic. pri. cau. cap. 3. Elementa sunt corpora, & sunt primæ partes humani corporis & aliorum, quæ in partes diuersarum formarum diuidi minimè possunt. Intellige quatuor elementa sub ratione elementi hinc definiri: nam dixit, sunt corpora, ut primam materiam, facultates, & id genus alia excluderet. Dixit primæ partes, ut nequis de humoribus membrisque simplicibus, ut caro, os, &c. quæ in componendo non sunt, prima intelligeret. Cætera in descriptione sunt nota.

Quot sunt elementa?

Vniuersalia elementa sunt quatuor à prima materia, ut Ignis, Aqua, Terra, Aer. Particularia erunt duo membra simplicia
&

& humores.

*Loci consentientes de vniuersali
elemento & de particulari.*

Aristo. secundo de generatione probat per quatuor qualitates, esse quatuor elementa. Nam sicut sunt quatuor qualitates, vt calida, frigida, humida, sicca: ita erunt quatuor coniugationes, vt calidum cum humido, vnde aër: calidum cum sicco, vnde ignis: frigidum cum humido, vnde aqua: frigidum cum sicco, vnde terra. Probat etiam hæc esse quatuor per binas essentielles formas elementorum, quæ sunt grauitas & leuitas. Auicenn. & Auer. similiter iisdem argumentis hoc probant. De particularibus elementis Galenus secundo elementorum. Hominis verò propria elementa sunt ipse particulæ minimæ, quæ similes appellantur: de quibus (inquit) paulò post in dissectionum pertractationibus sermo erit. Et secundo element. in primo, Sanguis enim pituita & vtræque bilis sunt non modò generationis hominum, sed cæterorum animalium sanguine præditorum elementa. Probat etiam tali ratione: Id esse elementum dicitur, quod est principium omnium corporis particularum: sed sanguis cum alijs humoribus in utero matris est huiusmodi

modi. Igitur sanguis & cæteri humores
erunt elementa.

*Authores erronei dissentientes cir-
ca elementa.*

- 1 Adserere, elementa esse vnum, vt pleri-
que philosophi.
- 2 Adserere, quas qualitates in summo in
elementis dari.
- 3 Adserere, idem esse principium & ele-
mentum.
- 4 Adserere, elementorum doctrinam esse
medico inutilem ac superfluam.

*Confutatio dissentientium ex
vera Medicina.*

Confutat eos Galenus primo de elemen-
tis. Si vnum est, vel erit patibile, vel im-
patibile: non patibile, quia vnum quate-
nus vnum, non habet in quod transmuta-
ri, vel à quo pati possit: non impatibile,
quia tunc id alteratione & sensu careret;
igitur plura quàm vnū. Aristo. primo phys.
cōtra hos inquit. Quicumque ens vnum ef-
se pronuntiant, naturalis philosophiæ prin-
cipia tollunt: quum maximè in physica con-
templentur corpora, quæ generantur & in-
tereunt, & transmutationi sunt exposita,
quæ si auferantur, tum medicina tollitur.
Ad secundum Aristotel. secundo de gene-

b

ratione inquit, Quòd ignis est magis calidus, quàm ficcus: aër magis humidus, quàm calidus. Igitur duæ qualitates non sunt in summo in elementis.

Obiectio.

Quomodo dicis hoc? nã Galenus quem tantopere sequeris, dari has qualitates in summo docet primo elementorum?

Responsio.

Quòd in igne sit summus calor & summa ficcitas, verum est, vt Galenus asserit, si modò intellexeris, in superlatiuo gradu has qualitates reponi non debere, sed quòd sint duæ qualitates in summo, id est, simplices & sine vlla admixtione. Ad tertium, Galen. prim. de elementis, Principia sunt eiusdem generis cum iis quorũ sunt principia: sed elementa non sunt huiusmodi: igitur sunt diuersa. Quòd principia sint eiusdem generis, probatur ab ipso: nam simplex qualitas ita qualitatis compositæ, sicut simplex corpus corporis compositi est principium. Differunt etiam, quia elementum dicitur de causa materiali intrinseca: at principium de causa finali & efficiente extrinseca, vt Arist. 12. Meth. Quòd verò elementum dicatur de causa materiali, probatur ex Arist. 8. Meta. dum inquit, Elementum

tum est materia, cuius est elementum.

Ad quartum: Quod hæc doctrina elementorum non sit inutilis, neque superflua, probatur à Galeno primo de elementis, tribus mediis. Primo, quia omne quod nostris corporibus offertur, non impermixtum est, sed cum altero semper mixtum: Secundo, quia omnibus elementis, ut aqua, aëre, terra, igne, semper utimur: Tertio, quia hæc qualitates possunt omnem substantiam transmutare, unde fit, ut si quid in qualitatibus modum excesserit, comprimi indigeat, & si quid defluit, restituatur: igitur nec inutilis, vel superflua. De elementorum utilitate lege vberius Auicennam capit. de elementis.

*De temperaturis, & primo
de earum descriptione.*

Temperies, quæ à Græcis *ὑγῆσις* dicuntur, duplices sunt, quarum altera qualitas est, quæ ex elementorum qualitatibus conficitur. Altera quæ ex mixtorum etiam invicem actione & passione resultat.

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

De utraque loquutus est Auicen. pri. pri. capit. de complexionibus. Complexio est qualitas, quæ ex actione & passione diversarum qualitatum in elementis inuētarum

b 2

prouenit, quorum partes ad tantam paruitatem sunt reductæ, vt plurimum cuiusque earum, plurimum alterius contingat. Ad si dicat, Temperies est quoddam aggregatum, nō ex actione & passione mixtorum, sed ex qualitatibus elementorum, vt res naturales & corporeas excludere. Nam dictum est etiam alibi ab ipso, quod ex primis elementorum qualitatibus remissis, quædam media qualitas constituitur, quæ corporis mixti est propria qualitas. Vide fufius de his Arist. quart. Meth.

Quot sunt Temperaturæ.

Nouem sunt temperaturæ, octo inæquales, & vna æqualis: vnde inæqualium quatuor sunt simplices, vt calida, frigida, humida, & sicca: quatuor ex his compositæ, vt calida & humida, calida & sicca, frigida & humida, frigida & sicca. Æqualis est, qua corpus incolume cum moderatione quadam seruatur.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Quod nouem sint, probatur ex Auicenn. prim. pri. capit. de complex. Tum, inquit, postquam de complexione temperatura diximus, ad loquendum de distemperatis redeamus. Igitur datur temperata complexio. Quod verò distemperatæ sint octo, paulò inferius dicta resumens, inquit, Vnaquæque

queque autem harum octo complexionum
ut est cum materia, aut sine materia, &c.
Galen. prim. de temper. cap. pri. Vnum igitur
& primum id est, quod temperatam na-
turam dicimus, quæ tamen non virtute mo-
dò, sed etiam viribus reliquis præstat. Et
pri. de temper. probat etiã quod de ista tem-
perata natura, tali ratione, Caliditas stat
cum excellenti siccitate & cum excellenti
humiditate, igitur cum medio inter eas, &
sic datur natura media contra philosophos.
Quod verò sint nouem temperature, proba-
tur rursus ex Gal. pri. de temper. cap. 8. dum
inquit. Etsi quidem hæc sic se habent, sicut
certè se habent, cur nouem dicere vniuer-
sas temperamentorum differentias dubite-
mus, temperatam quidem vnam, non tem-
peratas octo? Quarum quatuor simplices
sint, calida, frigida, humida, sicca: qua-
tuor compositæ, vt calida, humida, &c.
Quid verò sit temperies æqualis, Gal. pri.
de temper. capi. 6. Aequalis siue temperata
ea est, quæ ex contrariis æqua prorsus inter
se portione coeuntibus constat.

Authores erronei dissidentes

circa temperamenta.

I. Adserere cum antiquis, non esse nisi
quatuor temperamentorum coniungatio-
nes, duas humidas, & duas siccas, atq; has

b 3

- 1 à calore & frigore diuifas.
 2 Adferere cum Auerrhoiftis, fimplices non dari temperaturas.
 3 Adferere, temperatam naturam effe calidam & humidam.
 4 Adferere, humiditatem non poffe cum abundanti calore confiftere, aut ficcitatem cum vehementi frigore.
 5 Adferere, temperiem & mixtionem effe idem.

Confutatio diffidentium ex vera Medicina.

Confutant antiquorum opiniones loci fuperius citati de nouem temperaturis ex Auicen. & Gale. Confutat etiam eos Galenus 1. de temper. cap. 3. inquiens, quòd antiqui, quò de fanitatis tuendæ victu inueftigant, calidius iufto corpus iubent refrigerare, vt omne exuberans æquæt. Sed quomodo (inquit) hoc fieri poteft, nifi tēperatam quandam naturam conftituant, ad quam funt intenti? Quam fi conftituerint, tunc erunt quinque & non quatuor, &c.

Ad fecundum: Auerrhois fuiſmet verbis vincitur, quum tertio colliget, ſpecies octo morborum enumerat: inter quas quatuor ſimplices reponit. Erunt igitur per ipſum quatuor ſimplices à compositis ſeparatæ. Gal. 1. de temper. c. 8. hāc etiam opinionem
 imp

improbat hoc modo, Concedis alterā esse temperiem humidā & calidam, & alteram ficcā & calidam: si non erit, igitur necesse ficcā esse, quæ calida est, quoniam & eam esse humidam licet: tunc igitur eam esse mediam licebit, & sic calida tantū. Quod etiam de frigida & de aliis similiter est ratiocinandum. Igitur quatuor erunt simplices temperaturæ.

Ad tertium: Hipp. 3. Epidimiōn, Si totus, inquit, annus calidus & humidus fuerit, tunc necesse est quod magna succedat pestilentia: igitur quod erit calidum & humidum, non erit temperatum. Præterea Gal. 1. de temper. cap. 4. ad hoc probandū tali utitur ratiocinio. Quod est putredini aptum, id est pessimum temperamentum: sed natura calida & humida est putredini apta: igitur erit pessima. unde optimā esse concludit temperiem, quæ in quatuor qualitatū mixtionis æqualitate consistit.

Ad quartum: Impugnat Gal. 1. de tempē. & omnis schola medicorum, nec non & ipsa experiētia: nam aqua ex calore fermenti humida manet. Verū num calida magis vel humida dicatur, ab eo q̄ in mixtura pollet (inquit Galenus) appellatio sumitur, ut si maior erit portio humiditatis, quàm caliditatis, humida dicetur, &c.

Ad quintum: lege Arist. 2. de gener. cap. de mixtione, ubi omnes dicunt temperiem esse mixtionem, sed non extra. Item mixtio significat motum, unde complexio provenit, & fit idem: non sunt, &c.

Quot modis dicatur aliquid esse calidum vel frigidum.

Bifariam calidum dici potest, absolute, & sic omnes qualitates absoluto sermone inveniuntur in elementis. Aut per collationem, & sic trifariam: aut per collationem ad medium: siue ad pondus, siue ad iustitiam, aut ad seipsum, aut ad extraneum medium. Ad iustitiam rursus duplici modo sumitur, scilicet secundum genus, ut animal in genere animalis dicitur calidum: vel secundum speciem, ut homo in specie hominis est temperatus. Calidum etiam dupliciter intelligitur, energia, quum id sit actu: vel potestate, quum id nondum sit, sed id fieri facile possit.

Loci consentientes ex vera

Medicina.

Galen. 1. de temper. cap. 6. Calidum dicitur per collationem: vel per absolutum sermonem, & hoc simpliciter: vel per mixtionem: vel secundum genus, vel secundum speciem, ut Animal in genere animalis est calidum: secundum speciem, ut bos, leo, can

anis. Vnde medium temperie in toto genere animalium homo est, mediū temperie in hominum specie est, quem Græci εὐπατριον, id est, bene temperatum vocant, &c. Quod verò detur temperies ad iustitiam, in hoc capite ad finem ita inquit Galenus, Temperies ad iustitiam est, quæ eo quod pro dignitate conuenit, æqualitatem explorat. Auicennas latius de his omnibus pertractat cap. de complexionibus.

Demembrorum temperaturis.

Calidiora in corpore membra vicissim se comitantia sunt spiritus, cor, sanguis, hepar, caro, muscoli, splen, renes, tunice arteriarum, venarumque, & cutis.

Frigidiora sunt, pituita, pili, os, cartilago, ligamentum, tendones, membranæ, nerui, nuca, cerebrum, adeps, pinguedo.

Humidiora sunt, pituita, sanguis, adeps, pinguedo, cerebrum, nuca, caro mamillaris, testiumque, pulmo, hepar, renes, muscoli, cutis.

Sicciora sunt, pili, os, cartilago, ligamentum, tendones, membranæ, arteriæ, venæ, nerui motrices, cor, nerui sensus.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Galenus i. de temper. cap. vlti. Cor, tum natura, tum omnium animalis particula

rum maximè sanguineum, tum verò calidissimum, proximum illi iecur. Et sic ibi de singularum partium temperie memoratim pertractat. Auicen. pri. pri. cap. 2. de complex. hæc diffusius enarrat.

De notis temperaturarum in genere.

Cognoscuntur temperaturæ ex habitu totius corporis, ex operationibus, ex regione, ex colore, ex tactu ratione, & ex ætatibus.

Loci consentientes ex vera

Medicina.

Galen. 2. de temper. cap. 4. Pinguiores omnes sunt frigidi, sicut mari fœmina: siquidem adeps ex habitu frigiditate gignitur. Corpulenti calidiores, quia carnis abundantia à multa sanguinis abundantia oritur. Mediocritas verò, quæ inter hæc reperitur, temperatæ naturæ est nota. Et sic ex habitu totius corporis cognoscuntur temperamenta. Auicen. prima primi, cap. de complexio. inuestigat etiam ipse notas temperamentorum, ibi, Fœminæ frigidiores secundum diuersitatem, &c.

Ex operationibus sic; Gale. 2. de temper. cap. 6. At ubi varia partium temperies est, ex vna earum pronunciare de toto corpore non licet, sed adeundæ singulæ sunt, æstimandūq; quo temperamento ventriculus

us, quo pulmo, quo cerebrum, ac reliqua-
um per se vnaquæque seorsum sit: atque
næc ex functionibus, &c. & i. temperatura-
um cap. 6. Optimè se habere aliquid pro
sua natura ex ipsis functionibus intelligen-
tur, quippe animal & stirpem optimè se
habere dicimus, quum optimè suam fun-
ctionem obeunt: igitur ex operationibus
temperies agnoscitur.

Ex regione, Gal. 2. de temper. cap. 6. Pen-
sitandus & continentium partium affectus
est, quarum omniū extrema cutis est. Sed
corporis temperies in his regionibus, quæ
à temperie recesserunt, inæqualis visitur,
externis scilicet, & internis partibus non
ad eundem modum, se habentibus. Gal-
lis enim & Germanis, & omni Thracio &
Scythico generi frigida & humida cutis
est: ideoque etiam mollis, alba, & pilis nu-
da. Aethiopibus verò & Arabibus, qui ad
meridiem incolūt: nam cutis ex ambi-
æstu, & naturali calore foras acta, vsta, du-
ra, sicca, nigra redditur, toto corpore natu-
ralis quidem caloris exiguam obtinente
portionem, sed alieno atque ascititio inca-
lescente. Hoc etiam probatur ex Auicenna
cap. allegato, ibi, Septentrionales sunt hu-
midiores, & similiter nautæ, &c.

Ex colore: Gal. de tuēda sanitate, Succo-

rum

rum corporis color est certissima nota: nā rubeus, croceus, luteus, ac pallidus caliditatem demōstrant: liuēs, plumbeus, albus, frigiditatem. Aetius ser. 1. cap. de viribus simpl. Amplius verò nihilo magis ex coloribus conicere possumus de iisdem: in singulis enim coloribus inueniuntur & calida, & frigida, & sicca, & humida, & c.

Ex tactus ratione: Galenus secundo de temper. cap. 3. Ergo calidi frigidique corporis solus tactus est iudex: humidi & sicci vna cum tactu ratio, & c. Et 2. de temper. capite secundo, Calidum quod in ætatibus cognoscere cupimus, primū & maximè tactu iudicemus.

De notis temperatura optima.

Temperaturæ optimæ signa sunt, quum corpus neq; densum, neq; rarum, neque durum, neq; molle, neq; hirsutum, neque glabrum, sed medio quodam modo se habeat. De temperamēto calido, frigido, humido, sicco, in particulari non me extēdam, neq; de singulis partibus corporis loquendo. Nam Gal. in arte med. cap. 52. & Aet. ser. 4. cap. 77. & Paul. Aegi. libro secundo, capite 63. vsque ad 73. Notato tamen quòd non ex temperie vnius particulæ tantum est pronuntiandum de toto corpore, sed singulæ partes per se considerandæ sunt.

Loci

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

Gal. 1. de temper. cap. 9. Quod omnium
extremorum, calidi scilicet, frigidi, humi-
di, sicci medium est, quod in duritiæ mol-
litiæq; medio statu consistit, id corpus erit
temperatum. Et in lib. de opt. corp. const.
cap. 4. Porro corpus etiam quod conspicuè
neque densum, neque rarum, neq; durum,
neq; molle, &c. optimè temperatū est, &c.
Vide etiam de his Aetium serm. 4. cap. 59.
diffusiùs loquentem.

*De ætatum temperaturis, & de ea-
rum descriptione.*

Aetas siue *αἰών*, est spatium, in quo ani-
mal crescit, stat, decrescit, & manifestè de-
clinat. Et diuiditur in quatuor partes, in
adolescenciam, quæ est calida & humida:
in iuuentutem, quæ est calida & sicca: in
senectutem, quæ est frigida & sicca: & in
vltimum senium, quod est frigidum &
humidum.

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

Quòd ita describatur ætas, habes ex Al-
berto Magno in lib. de senectute & iuuen-
tute, dum inquit, Aetas est spatium tem-
poris in viuentē derelictum, in quo virtus
vitæ secundum omnem suæ operationis
mod

modum perficitur. Galen. 4. de salub. diæt. textu 7. Aetatum temperamenta sunt quatuor, humida & calida puerorum, ficca & calida aduultorum, ficca & frigida eorum qui in ætate inclinata sunt, humida & frigida senum. Et Auicenn. prima primi, cap. 3. de complexio. ætatum, Aetates omnes sunt quatuor, ætas adolescentiæ quæ durat usque ad trigessimum annum: ætas consuetudinis, quæ durat usque ad 40. ætas minuendi, quum virtus non amittitur, quæ est usque ad 60. annum: & ætas minuendi, quum manifesta virtutis imbecillitas est, quæ durat usque ad finem vitæ.

Obiectio.

Plures videntur esse ætates quàm quatuor, siquidem Auicennas octo, Galenus & Hippocrates plures etiam enumerant.

Responsio.

Aetates in genere sunt quatuor, sed in specie plures. Nam Hippocrates, teste Galeno, aphor. 3. apho. 26. mentionem facit de recens natis puerulis: deinde de illis qui dē-tire incipiūt: deinceps de his qui mediam ætatem habent, quæ ad duodecimum & tertiumdecimum annum progreditur, & est ætas proxima pubertati. Nam pubertatis tempus incipit post quartūdecimum annum, & durat usque ad vigesimumquin-

tum

im, teste Gal. comment. aphor. 7. Adole-
 centia igitur comprehendit sub se infan-
 tam, pueritiam & pubertatem. Sic iuuen-
 us ac senectus alias ætates sub se habent,
 quæ tandem ad capita redacta, in genere
 sunt quatuor. Possent etiam reduci ad duo
 capita ut philosophi, ad perfectum scilicet
 & defectum: vel ad trinam diuisionem, si
 his addam statum: sed nos ad quaternam
 diuisionem ætates reduximus, eò quòd tem-
 peramenta sunt quatuor.

Authores erronei dissentientes circa ætates.

- 1 Adserere, ætatem per quandam qualita-
 tem describi debere, & non per quanti-
 tatem.
- 2 Adserere, senium esse frigidum & hu-
 midum simpliciter.
- 3 Adserere, ætates posse præfiniri.
- 4 Adserere, in ætatibus fundari tempe-
 raturas, seu dicere, ætates temperatas vel
 distemperatas absque ullius subiecti in-
 telligentia.
- 5 Adserere, ætatū doctrinam esse inutile.

Confutatio dissent. ex vera Medicina.

Quòd non per qualitatem, probatur ra-
 tione: quia interrogatus, quotannis es, re-
 spōdetur per numerū, ut biennis, triennis,
 quæ est quantitas discreta, non qualitas.
 Prætereà ætas nihil aliud est, quàm distan-
 tia

tia à primordio vitæ vsque ad finem, quâ
distantia quâritate, non qualitate determin-
natur. Hanc tamen dico non esse veram de-
finitionem, sed quandam descriptionem
necessitate datam. Nam quod loco generis
ponitur, non conuenit rei descriptæ.

Ad secundum: Gal. 2. de temperamentis
cap. 2. Senum, inquit, temperies est frigi-
dissima & siccissima, non autem humida.
Quod probatur tali ratione ab ipso: Om-
ne id siccum dicitur, quod nutrimentum
intra se trahere non potest. Senum autem
temperies ob excrementa superflua nutri-
mentum intra se trahere non potest. Igitur
senum temperies erit sicca. Pro exemplo
sint arbores: nam quoties senescunt, ma-
gis exiccantur. Et Auic. prima primi cap.
de complex. ætatum inquit, Senes & decre-
piti præter hoc, quod sunt frigidiores, ad-
huc etiam sunt sicciores.

Obiectio.

Dictum est superius ex Galeno tempe-
riem senum esse frigidam & humidam.
Quomodo nunc probas esse siccam?

Responsio.

Galenus nō iuxta propriam opinionem
loquutus est, sed id de mente aliorum dis-
seruisse voluit, sicuti vberius per totum il-
lud commentum demonstratur.

Ad

Ad tertium: Gal. 3. prognosticorum comment. 28. Ob id igitur Hippocrates quoque, inquit, trigesimum commemorat, sæpe etiam trigesimum quintum, quia aliæ aliis accidunt mutationes: fieri non potest, ut una mensura firma, ac cunctis promiscua finiatur.

Ad quartum: Gal. 2. de tempera. cap. 2. Intelligamus, inquit, recens formatum animal in utero matris, quo sciamus, qua ratione humidissimum, calidissimumque sit. Nam prima eius constitutio ex semine & sanguine est, quæ humidæ & calidæ res sunt: igitur hic de complexionem subiecti, non autem de ipsa ætate calida & humida loquitur. Dicitur enim ætas calida & humida, prout est in corpore calido & humido. Posset probari hoc ex mille locis, sed tantum hic locus ad probandum sat fit.

Ad quintum: Gal. 2. de temper. cap. 2. Verum quum ad ea, quæ nunc sunt proposita, magis urgeat ætatum consideratio, quæ etiam maximam nobis ad causarum inventionem facultatem suggerit: huic nunc insistamus, &c. Ex quibus verbis doctrinam ætatum non inutilem esse nobis demonstrat.

Obiectio.

Quos putas esse calidiores, puerulos an iuvenes?

c

Responsio.

In calore tria considerantur, quantitas scilicet natiuæ humiditatis & sanguinis influentis: qualitas, id est ipsa caliditas, & fomes ipsius caliditatis, quæ est caloris essentia. Dico igitur, si iuxta humiditatem natiuam quantitas caloris consideretur, quod pueruli sunt iuuenibus calidiores: at si iuxta sanguinem influentem, quod iuuenes sunt puerulis calidiores, quia sanguine magis abundant. Sic etiã Gal. 3. de temper. cap. 4. considerat in calore qualitatem & substantiam, quem legere poteris. Aduerte tamen has diuisiones, quoniam omne dubium remouere circa hæc poteris.

De Humorum definitione & diuisione.

Quoniam humores ex primis elementis orti, sunt causa generationis & corruptionis hominum, idcirco duplicem etiam definitionem sortiuntur, vniuersalem scilicet & particularem. Vniuersaliter sic, Humores sunt corpora, quæ ex prima ciborum mixtione generantur. Particulariter sic, Humor est corpus humidum currens, quod ad membra conuertitur. Generantur humores ex alimento, quod ab innato calore alteratur.

Loci

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

Gal. 2. de elemēt. Quatuor humores ex primis elemētis ortos cōstat, materiāmq; esse generationis hominis, causāque esse corruptionis omnimodā, si quid in generatione animalis deesset: quoniam vno quidem deficiēte humore, totū animal interit ac deperditur. Auic. prima. 1. cap. de membris, Membra sunt corpora, que ex prima humorū commixtione generātur: quemadmodum humores sunt corpora, quæ ex prima ciborū commixtione generantur. Et cap. de humoribus, Humor est corpus humidum, fluidum, liquidū, in quod in primis nutriendis conuertitur. Ac si diceret, est corpus humidum, id est, actu fluens, id est, substantia fluida. Nam aliquid esse humidū dupliciter intelligitur, natura vel substantia. Nam quædam res dicūtur in substantia humidæ, quæ natura & potestate sunt siccæ, & sic econuerso: quædam verò utroq; modo, tam natura, quàm substantia humide dicuntur. Idcirco dixit humidum, fluidū. Gal. aphor. 5. aphor. 39. Superfluū id, quod ex alimēto relinquitur, humor existit naturæ partis similis. Et secūdo de facult. naturalibus cap. 8. Demonstratum est, inquit, alimentū, dum in venis ab innato

calore alteratur, sanguinem quidē ex mediocri calore fieri, reliquos verò succos e eodem, modum non seruante. Et sic habed quomodo generentur humores.

De alia diuisione de his qui nutriunt humoribus.

Ex his qui nutriūt humoribus, quēdam sunt primæ & secundæ humiditates, quarum primæ sunt humores. Secundæ rursus bipartiantur: nam quēdam sunt superflua, quēdam non. Non superflua erunt, quæ à principali dispositione conuerse, ad membra relegantur: & iuxta Auicēne placitum erunt quatuor, scilicet, nomen non habens, ros, cambium, gluten. Humorum verò, à quibus hæ humiditates proueniūt, sunt quatuor genera, vt genus sanguinis, pituitæ, bilis, melancholiæ.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Auicēna prima primi cap. de humi. Humiditates quēdam sunt primæ, quēdā secundæ. Primæ sunt quatuor humores. Secundæ verò, quæ non sunt superfluitates, sunt humores, qui à dispositione principali conuersi, ad membra relegantur: & sunt, nomen non habens, ros, cambiū, gluten. Et Gal. 10. Meth. ad finem, loquens de hectica, de his mentionem facit, primam vocans

vocans nativam humiditatem: alteram, non habens: similiter de differēt. feb. Et Auic. prima quarti & dicitur 12. de animalibus. De his etiam vide de hectica. Quod verò humorū genera sint quatuor, probatur ex Gal. 2. de elemēt. dum inquit, Conabor ea explicare, vnde adductus est Hippoc. vt sentiret, humores quatuor materiam esse generādo homini. Et lib. finit. Med. Humores quatuor sunt, ex quibus animal consistit, sanguis, pituita, & duæ billes, flava scilicet, & atra: & sic sunt quatuor humorum genera.

De humoribus in particulari, & primò de sanguine.

Αἷμα, id est sanguis, humor est calidus & humidus, ex ipsius chyli temperationi parte progrediens: qui naturalis est & nō naturalis. Naturalis, qui mediocri substantia, rubido colore, malo carens odore, sapore dulci, mitis ac benignus existit. Non naturalis, qui ab isto degenerat, & hoc bifariam, vel sui, vel alterius ratione. Ratione sui, dum mutatur propria substantia: & hoc dupliciter, vel quia nimis crassa, aut nimis tenuis: vel quia aduritur, & sic pars tenuior in flavam bilem vertitur: crassior in atram ratione alterius, quum alius humor illi permiscetur, & tunc va.

rio modo hoc contingere potest, prout va-
ria bilis species & pituitæ & melancholice
sanguini admiscuntur. Locus in quo con-
sistit, est hepar, in quo perficitur, cor, in
quod influit, venæ & arteriæ.

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

Quod sit calidus & humidus, probatur
ex Gal. 2. de morb. cau. cap. 4. quum dicat
nempe, quod flava bilis potestate calida est
& sicca, atra verò sicca & frigida: sanguis
calidus & humidus, pituita frigida & hu-
mida. Et primo de naturalibus facul. cap.
9. idem asserit. Avicenna prima primi cap. de
humor. Sanguis verò natura calidus & hu-
midus existit, cuius duæ sunt species, natu-
ralis & non naturalis, &c. Gal. lib. de atra-
bile cap. 2. Igitur magna ex parte rubeus
color in hoc humore exuperat. & talis ex-
actè optimus sanguis existit. Et paulò infe-
rius, Sanguis maiori ex parte dulcis appa-
ret. Et secundo de temperam. cap. 3. Suc-
corum optimus, & maximè proprius ac
domesticus, sanguis est: igitur à tempera-
tiori parte progreditur. Et secundo de fa-
cult. naturali cap. 8. Sanguis fit à mediocri
calore, bilis ab immodico. Igitur sanguis
à parte temperata oritur. Et hæc de na-
turali sanguine. De non naturali, dum mu-
tatur

atur propria substantia, ut pars tenuior in
ilem, habes ex Gale. 2. de differ. feb. cap. 9.
bi inquit, Pars sanguinis subtilior ac pin-
guior omnino in flauam conuertitur bi-
em: quæ autem crassior, in atram. Itidem
ait 2. de cris. cap. 12. Quod verò sanguini
alius humor misceatur, habes ex Gale. lib.
de plenit. ad medium, Quum tumor, in-
quit, præter naturam, ad quancunque sub-
stantiam pertinere possit, siue is syncerus
sanguis sit, siue biliosus, siue serofus, siue
pituitosus, &c. Id est, quum bilis aut pitui-
ta sanguini miscetur. De loco sanguinis,
Gale. 1. de temper. cap. vlt. Sanguis ipse à
corde suum accipit calorem. Et 6. de plac.
Hip. & Plat. At qui in dextro sinu conti-
netur sanguis, eandem speciẽ habet, quam
omnis alius, & is qui in iecore habetur,
&c. Hic etiam ab ipso probatur, cor & ie-
cur esse sedem sanguinis, ipsũque iecur
vniuersam sanguinis speciẽ absolvere: &
quòd sanguis humidi tẽperamento, rubri
colore, cuius sanè in iecore est prima gene-
ratio. Riui autẽ & venæ id toti corpori tra-
ducũt distribuũtq;. At sanguinis flauis, te-
nuis, spumosi, prima in sinistro cordis sinu
est origo: verũ talem arteriæ dispensant,
& in totum corpus deducunt, &c. Vide de
his etiam Gal. de facul. natural. diffusius.

De pituita diuisione & descriptione.

Φλέγμα, id est, pituita, duplex est, naturalis & non naturalis. Naturalis est, humor frigidus, humidus, substantia crudus, colore ad albedinem, sapore interdum dulci, quandoque omnis qualitatis expers. Non naturalis est qui à sui natura degenerat: & hoc biffariam efficitur, per se scilicet & per admixtionē. Per se, quum à propria substantia egreditur: nam in substantiā aquosam vel flatuosam vel admodum tenuem cōuertitur, vnde pituita aquosa, flatuosa, & tenuis dicitur. Si verò crassior ac viscosior reddatur, tunc pituita erit crassa, viscosa, & mucilaginosa. Quæ si magis indurescat, gypsea & vitrea dicetur pituita: quæ si vltra putrescat & alteretur, fiet salsa, vitrosa, & corrosiua. Per admixtionem, quum illi alius misceatur humor: nā sanguine admixto dulcis efficitur: flaua bile, salsa: melancholia, pontica, acida.

Loci consentientes ex vera
Medicina.

Auic. prima primi cap. de humor. Phlegmatis aliud naturale, aliud non naturale. Naturale est, quod aptū est in aliquo tempore fieri sanguis, quoniā est sanguis non plenē

lenè concoctus. Vnde Arist. 6. Topic. in-
quit, phlegma esse primū indigestorū à ci-
uis proueniens. Gale. 2. de diff. feb. cap. 6.
Quicunq; humor in corpore frigidus atq;
humidus fuerit, hunc nos pituitā appella-
mus: & sic erit humor frigidus & humi-
dus. Et de atra bile cap. 2. Apparet pituita
omnis qualitatis expers, veluti aqua. Ve-
rū naturali qualitate mutata, non modò
falsa, sed acida etiā fit, quin & nō rarò dul-
cem qualitātē acquirit. Hunc itaq; humo-
rem, qualiscunq; fuerit, pituitā appellant,
si modò albus extiterit. Et 2. de diff. feb.
cap. 6. Alia est pituitę species, quam pleriq;
cum sreatu expuunt, sensibilem habēs dul-
cedinem, &c. Auic. prima primi cap. alle-
gato, octo species phlegmatis non natu-
ralis enumerat, vt videre poteris.

Obiectio.

Quomodo octo enumerat, quum iuxta
Gal. sententiam ad summum tres tantū
sint, vt falsa, dulcis, acida?

Responsio.

Certum est Galenū non nisi tres enume-
rasse differentias pituitę, vt 2. de diff. feb.
cap. 6. Item 3. de loc. aff. cap. 7. Verunta-
men pituitam possumus dupliciter confi-
derare, vel in ratione saporis, vel in ratio-
ne suę substantię. Si ratione saporis, tunc

erunt tres differentiae, ut salsa, dulcis, acida: quanquam & insipida addi posset: sed ratione substantiae erunt etiam quatuor quae primis copulatae, erunt octo. Quod Galenus etiam non negaret: nam in lib. de plenit. ad finem, humorem crudum inter pituitae species esse reponendum ait, qui crassior ac minus flatuosus est, &c. Prater ea 14. Meth. cap. 17. dixit euacuationem bilis esse facilem, sed pituitae crassioris & glutinosioris esse difficilem. Ergo datur pituita crassa, quae & mucilaginosa esse potest. Rursus 3. de loc. aff. cap. 7. mentionem facit de vitrea à porracea appellata. Item de aquosa, quae nulla qualitate infecta, dici potest insipida: & sic ratione substantiae erunt aliae species. Item 3. de loc. aff. cap. citato, atram bilem differre facit, ob substantiae varietatem. Igitur à simili pituita etiam in substantia variabit.

Obiectio.

Quomodo concordabis Auicennam Galeno in iis admixtionibus? Nam Galenus saltem fieri pituitam asserit, aut propter putredinem, aut propter salis serosae humiditatis miscellam: Auicennas verò ex miscela bilis cum pituita.

Responsio.

Quòd fiat propter putredinem, ut dixit Gal.

Gal. 2. de different. feb. cap. 6. etiam Auic.
 concedit, inquiēs, Et nos quidem dicimus
 putredinem ipsum phlegma falsum effice
 re, ideo quod in ipso adustionem facit, &c.
 Nec in humiditate serosa distat à Galeno.
 nam ipse, Sola, inquit, aquositas non facit
 falsum, quod verum est. sed Galenus non
 solam, sed falsam & serosam dixit, quod
 Auicennas non negasset. Quod verò à bi-
 lis miscella fiat phlegma falsum, verum.
 Nā Arist. in lib. de sen. & sensa. & 2. Meth.
 falsum saporem affirmat esse eiusdem spe-
 ciei cum amaro: nam terreę partes adustę,
 & amari saporis, si insipidę humiditati æ-
 qualiter misceantur, fit falsedo: si verò hu-
 miditatē superent, amaritudo. Quare cū
 bilis amara quidem natura ac sicca sit, & pi-
 tuitę misceatur, fieri potest, vt inde pitui-
 ta falsa euadat.

*De bilis definitione &
 diuisione.*

Χολή, id est bilis, est humor calidus &
 ficcus, ex tenuiori & calidiori parte chyli,
 vel ex sanguine tenui & feruescente pro-
 ueniens. Hęc duplex est, naturalis & non
 naturalis. Naturalis, est humor calidus &
 ficcus potestate, substātia tenui, flauo colo-
 re, aut rubro ad flauitiem declināte, sapore
 amaro. Non naturalis est quę à iam dicta
 degene

degenerat: & hoc dupliciter, per se, & per admixtionem. Per se adhuc bifariā, quum putrescit & aduritur, & tunc dicitur adurita per putredinem. Altero modo, quum non naturalis, vitellina dicta, colore quodam igneo, in hepate, aut ventriculo, aut in venis concoquitur, & tunc fit porracea, quæ & præsina dicitur & æruginosa. Per admixtionē non naturalis efficitur, quum illi alius humor admiscetur, & hoc multifariam. Nam si phlegma tenue & aquosum admisceatur, citrina siue crocea efficitur: si crassum & viscosum, vitellina: si adusta melancholia, fit bilis adusta, & sic erunt sex species.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Quod bilis sit calida & sicca potestate, probatur ex Gal. 2. de natu. fac. cap. 9. Bilis, inquit, flava, calida & sicca est, quantumvis sit ab aspectu humida. Quod verò sint sex bilis species, habes ex Gal. lib. de atra bile cap. 2. vbi inquit, Bilis enim flava sit pallida ex serosa & tenui humiditate, quæ vbi resoluitur, λεκιδώδης, id est vitellina appellatur. Est & bilis, inquit ipse, πρᾶσι-δης, id est porracea: alia ἰώδης, id est eruginea: alia ἰσατρώδης, id est glauca: alia rubra, sanguini tenuiori proxima: & sic erunt

unt sex species. Auic. prima primi cap.
e humor. hanc totam diuisionem habet:
ege eum vberius.

*De Melancholiæ definitione
& diuisione.*

Melancholia duplex, naturalis & non naturalis. Naturalis est boni sanguinis æx, ac veluti limosa quædam superfluitas, siue crassior quidam sanguis, cuius color niger est, sapor verò acerbus vel acidus, in massa sanguinaria existens, ad alendas partes melancholicas progenitus. Non naturalis, qui à naturali degenerat, definiturq; in vniuersum, quòd sit humor frigidus & siccus, ex crassiori portione chyli proueniens, cuius species sunt quatuor. Prima quum melancholicus humor, naturalis dictus, in sua propria substantia aduritur & putrescit, fitque bilis exquisitè nigra, quæ acida est, & in terram effusa velut acetum feruet, & terram attollit. Secunda est bilis atra ex adustione aliorum humorũ. Quæ enim fit ex flaua bile vehementer adusta, non aliter ac exquisitè atra terrã radit ac attollit. Tertia species melancholiæ nõ naturalis est, quæ à lapidosa concretione oritur. Quarta species, quũ alius humor ipsi melancholiæ naturali permiscetur, dũmq; hoc fit, dulcoratur & mitescit, modò neu-

atra bilis adusta admisceatur: quia tunc vel
acefcit, vel amarefcit, & erosioni fit par-
ticeps.

*Loci consentientes ex
vera Medicina.*

Gal. 2. de temper. cap. 3. Sanguis optimus
succorum ac proprius, huius veluti sedimē-
tum ac fax atra bilis est: quæ idcirco tum
frigidior, tum crassior sanguine est, sicuti
flaua bilis longè calidior. Et 3. Prognost.
commēt. 29. Atræ bilis generatio duplex,
altera à sanguine crassiore, qui proportio-
ne in venis subsidenti in dolio vini feculæ
respondet. Altera à flaua bile vehementer
assata, quæ atra bilis alioqui malefica est,
ac derodit partes, in quibus abundè colle-
cta est. Altera mitior quàm hæc est, maxi-
mè quoties nondum traxit in animali mo-
ram cum aliquo calore abundanti præter na-
turam. Et 3. de loc. aff. cap 7. Melancholi-
cos, inquit, esse, in quibus siccitas & frigi-
ditas dominatur. Et paulò inferius, Atra
bilis ob substantiæ varietatem non obscu-
ras habet differentias: nam alia est veluti
fax sanguinis quæ admodum spissa, & fe-
cibus vini non abfimilis: alia verò, quàm
superior, essentiæ est multò tenuioris, atq;
vomentibus causa, & olfacientibus acida
videtur: quæ etiā terram radit, attollit &
fermen

fermētat. Sed ea, quam crassæ fæci similem esse dixi, in terram effusa non inducit feruorem, nisi fortè in ardente febre ipsam præassari contingat. Hanc nominare consueui succum melancholicum aut sanguinem melancholicum. Vide etiā de his plura iuxta Gal. de atra bile cap. 2. & 3. de naturalib. facul. cap. 9. ad finem. Auic. prima primi cap. de humor. Cholerae nigræ alia naturalis, alia non naturalis. Naturalis est boni sanguinis fæx & turbulētia, & superfluitas in comparatione ad sanguinē. Melancholia non naturalis, non est ad modū hypostasis & fæcis, imò est ad modum adustionis & cinereitatis: & tūc est multiplex, vel est phlegmatis, vel cholerae, vel sanguinis, vel melancholiae cinis: & sic erūt quinque species.

Obiectio.

Quomodo dici potest cinis phlegmatis, quum Manardus dicat nō posse ex pituita tantam assationem fieri vt nigra euadat?

Responsio.

Dico, quòd pituita, si aduritur, melancholia in qualitate, si non, in colore fieri potest.

Obiectio.

Quid est frigidius, pituita an atra bilis?

Respon

Responsio.

Si considerentur iuxta earum essentiam, frigidior est pituita: si verò iuxta earum impressionem, atra bilis, quia pituita est densior.

*Authores erronei dissentientes
circa humores.*

- 1 Adferere cum Aristotele, solum sanguinem nutrire, & cæteros humores esse superfluitates.
- 2 Adferere, humorem naturalem esse malum, quum nutrire non possit.
- 3 Adferere, sanguinem dari ab aliis humoribus in aggregatione distinctum.
- 4 Adferere, virium robur sequi ad sanguinis copiam, & ad eius paucitatem minui.
- 5 Adferere, non dari quartam temperiem in succis, quæ est frigida & sicca.
- 6 Adferere, humorum generationem esse reciprocam, ita ut ex sanguine fiat pituita.
- 7 Adferere, humorum cognitionem esse inutilem cum Erasistrato.

*Confutatio dissentientium
circa humores.*

Confutat primum Gal. 3. de temper. cap. 2. dum inquit, Omne animal conueniente sibi nutritur alimēto. Cōueniens cuiq; alimentū est, quicquid assimilarī potest corpori, quod nutritur. Et primo de natu. fac. cap.

ap. 2. Nutritio est ad id quod nutrit eius
 quod nutrit assimilatio. Igitur melancho-
 lica membra, melancholia: pituitosa ipsa
 pituita in nutritione indigebūt, & sic solus
 sanguis non nutrit. Auic. prima primi cap.
 le humor. Qui solum sanguinem dicit nu-
 trire, mentitur: si enim solus sanguis esset
 humor qui membra nutrit, omnia in suis
 complexionibus & essentiis similia fo-
 rent, &c. Igitur solus sanguis non nutrit.

Ad secundum, probatur tali ratione, Hu-
 mor malus potest nutrire, ergo bonus &
 naturalis. Quod malus nutrire possit, pro-
 batur, quia ad benignum potest reduci.

Ad tertium: Gal. lib. de plenit. ad finem,
 Nam neq; fieri alioqui potest, ut adeo syn-
 cerus in venis reperiatur sanguis, quin illi
 aliquid aut bilis aut pituitæ aut serosi hu-
 moris permixtū sit: siquidem syncerus ab
 alio humore sanguis & impermixtus inue-
 niri nusquam habetur. Et lib. de atra bile
 cap. 5. Quod igitur in venis & in arteriis
 humores omnes vnà cum sanguine conti-
 nentur, ostēdit ipsius varietas tum in colo-
 re, tum in consistentia, &c. Probatur & ex
 Hippocrat. lib. de natura humana, quē ci-
 tat hoc in loco Galenus. Igitur sanguis ab
 aliis humoribus non distinguitur.

Ad quartum: Auic. prima primi cap. de

d

humor. Sunt quidā, inquit, qui opinantur corporis virtutem sequi ad sanguinis multitudinē, & ipsius debilitatē sequi eius paucitatem, sed non est ita. Quod verò attenditur, est dispositio eius quātitatis, quæ de eo corpus ingreditur.

Ad quintum: Gal. 2. de natural. fac. cap. 5. contra Erasistratū probat autoritate medicorum & philosophorum, qui humore quatuor anni tēporibus cōpararunt. Vnde inquit, sicut quatuor sunt anni tēpora, ita quatuor erunt humorum tēperaturæ. Præterea sicut dantur morbi frigidi & sicci, ita in humoribus quarta temperies, quæ est frigida & secca.

Ad sextum: Gal. 2. de vic. in mor. ac. com. mēt. 31. Pituita processu tēporis coquitur, & sanguis efficitur. Sed nec flava bilis, nec atra in sanguinis substantiam redeunt: igitur eorū generatio non erit reciproca. Vel tali ratione: Frigidum à calido fieri non potest, regulatis à natura humoribus: igitur nec à sanguine fiet pituita, & sic nō erit reciproca generatio.

Ad septimum: Gal. 2. de nat. fac. cap. 8. Nunquid quæso quēadmodum cibi cōcoquantur in vētre est vtile sciuisse, ita nōne paris momēti est, vel sanguinē bonum gigni, vel nutrimentū in ventre probè in chylum.

chylum verti? Et paulò inferius, Nónne generādæ hydropis causa ex sanguificatiōis defectu puenit, sicuti ex ciborū coctionis defectu diarrhœa? Ac si diceret, Quomodo hæc capi possunt, nisi humorū cognitionē contemplatus fueris, &c? Et sic humorū cognitio non erit inutilis.

*De diuisione Membrorum
in genere.*

Membrorū alia sunt homœomera, id est similiaria, alia organica, id est instrumētaria. Homœomera dicūtur, quæ cōicant cū suis partibus in nomine & ratione, vt os, caro. Organica verò sunt, quorū nulla pars nec in nomine, nec in ratione cum toto cōmunicat, quū manus, siue capitis pars, nec manus sit nec caput: quæ diuisio à naturali operatione sumitur. Naturalis enim operatio his tribus perficitur, scilicet rēperie, cōpositione & vnitate: quarum temperies simplicibus mēbris attribuitur, cōpositio instrumētariis, & horū vtriusq; vnitās. Cōpositorum igitur quædā sunt principalia, quorum vnum ad speciē conseruandam, vt testiculi, reliqua ad indiuiduū seruandum attribuūtur. His seruiūt, vt cerebro nerui, cordi arteriæ, hepatis venæ, testiculis vasa spermatica: ab his quoq; tanquam à principio dependēt, stomachus, renes, intestina,

omnesque musculi, quæ præter propria
virtutes sensu & vita cū voluntario motu
fruuntur.

*Loci consentientes ex ve-
ra Medicina.*

Gal. de consti. ar. med. cap. 4. Nimirum
quum corpora, quæ similia appellatur
ex dissectione apprehenderimus, cōposito-
rum pariter membrorum, quæ instrumen-
taria nonnunquā nominare solemus, sciē-
tiam assequemur: & sic duplicia sunt mem-
bra, simplicia & cōposita. Auic. prima pri-
mi cap. de memb. Membrorum alia sunt
simplicia, alia cōposita. simplicia sunt, quo-
rum quācunque sensibilem partem assump-
seris, in nomine & definitione erit toti
cōmunicans. Composita sunt illa, quorum
quācunque partem acceperis, in nomine &
definitione cōmunicās non erit, sicut ma-
nus & facies. Gal. in lib. art. med. cap. 9. Vni-
uersæ partium differentia sunt quatuor,
nonnullæ earum principia, aliquæ ab his
originem habent, aliquæ nec aliarum gu-
bernationi præsent, neque aliunde guber-
nantur, quum insitas habeant à natura po-
tētias, à quibus reguntur: quædā sunt quæ
insitas simul & aliunde emanantes habēt.
Principia igitur sunt cerebrū, cor, hepar,
testiculi: ab his oriuntur & subministrant
nerui

nerui & spinalis medulla cerebro, cordi
arteriæ, hepatis venæ, testiculis vasa semina
ria. Et cap. 8. art. med. Vitiorum genera ea
dem sunt his, quæ virtutē perficiunt. Tem
peries quidem in consimilibus, numerus,
formatio, magnitudo & situs in instrumē
tariis, vtrisque verò cōmunis vnitas. Et de
tot. morb. temp. cap. 7. Tria facultatum to
tum corpus gubernantiū principia sunt,
cor, hepar, cerebrum, ex quibus oriuntur
nerui, venæ, arteriæ. Hi & similes loci ea
quæ dicta sunt probant.

*De facult. naturalibus & de
earum definitione.*

Potentia siue facultas est cuiusvis operis
& actionis causa: & hæ duplex, *ἐνέργεια*, id
est actu, altera potestate. Hæc potentia siue
facultas etiam dicitur virtus, & tunc qua
drifariam describi potest. Primò, quòd vir
tus sit habitus, penes quem aliquis dicitur
bonus. Secundò, quòd sit quædā actiua qua
litas, sicut dicimus elementa habere qua
tuor virtutes, id est quatuor qualitates, sci
licet calidas, frig. &c. Tertiò describitur,
quòd virtus sit quædam forma specifica, si
cut dicimus Eupatorium habere virtutem
ad iecoris morbos. Quartò describitur,
quòd virtus sit animæ facultas, qua suas

peragit operationes.

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

Arist. 2. Ethic. Virtus est dispositio quædam animæ, per quam inter duo extrema tenemus medium: & hæc spectat ad moralem philosophum. Gal. 1. de cau. pulsuum, loquens de generibus pulsuum, inquit, Quando essentia incognita nobis est, hoc nomine facultatis eam appellamus. Alicuius enim est facultas, & eius notio est relationi subiecta. At si diceret, eam facultatem dici de omnibus, ad quæ referri potest, & sic de habitu & de qualitate actiua dicitur. Gal. 1. de fac. simp. cap. 1. Facultas, causa quæ est effectrix, eaque partim actu, ut calefaciendi in igne: partim in futuro tempore, ut calefaciendi pyretro, vel sic in animalibus describitur: Virtus siue facultas est animæ potentia, membris essentialiter attributa, ad suas operationes peragendas.

De facultatum alia diuisione.

Facultas etiam triplex est, naturalis, vitalis & animalis: triplex inquam in ratione, non in substantia. Nam sicut in citro color, odor, & sapor inueniuntur diuersi in ratione, iidem in substantia: ita in his facultatibus, naturalis locatur in hepate, & est facultas, quæ nutriens in similitudi

rudinem nutriti transmutat. Hæc duo præsupponit, generationem scilicet & au-
tionem: nam generatio ita alterationem
& formationem, sicuti auctrix habet alte-
ratricem & nutriticæ auxiliatrices. Auctrix
facultas est potentia, qua corpus in omne
dimensionem augetur, vsque ad augmenti-
onem: vocatur ab Auicenna Crescitiua. Na-
turalis siue nutritrix facultas similiter agglu-
tinationem & appositionem præsupponit.
Assimilatio, quæ in nutritrice reponitur, qua
tuor has facultates supponit, attractricem
scilicet, retentricem, alteratricem siue con-
coctricem, & expultricem. Facultas vitalis
siue animosa est quæ viuificat, & locatur in
corde, à quo procedit vita, ad singula corpo-
ris membra viuificanda. Facultas animalis
est potentia ipsius animæ, in cerebro loca-
ta, quæ in motricem & sensibilem, aut in
quaternas cerebri facultates diuiditur, quæ
sunt, sensus communis, imaginatrix, ratio
cinatrix, quam cogitatiuam etiam dicunt,
& memoratrix. Sensus communis est, qui
solus omnium aliorum sensuum sensata
percipit. Imaginatrix, quam Græci
φανταστικήν vocant, dicta est, eo quòd inde
nobis visa proueniant. Ratiocinatrix est
quæ reuocat species sub sensum ad iudiciū,
atque rerum imagines de potentia abstra-

hit. Memoratrix est quæ omne quod à ceteris facultatibus elaboratum est & receptum, veluti nutrix conseruat & fouet.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Gal. 9. meth. cap. 10. Gubernant animas tres diuersi inter se generis facultates, toti corpori ex suo veluti fonte quæque distributa (eas Plato vocat animas). Est enim eorum quædam ad nutriendum animal necessaria, ac cum stirpibus communis, quæ iecur pro fonte habet: hanc appetitricem seu naturalem, seu altricem appellare licet sicuti & animam aut facultatem. Altera est, quæ non modò vt stirpibus aut vita præditus, sed etiam vt animalibus est animata: hæc in corde collocatur, ceu insiti caloris fonte. Tertia anima ratiocinatrix in cerebro domicilium habet, ea voluntariis actionibus vnà cum sensibus præsidet.

Loci de virtute nutrice.

Aristo. 2. de anima, Virtus nutritiua est potentia saluare suscipiens ipsum secundum quod est eius. Gale. 1. de naturalibus fac. cap. 12. At quòd necesse sit, nutritio nem esse assimilationem nutrientis ei quod nutritur, dare liquet. Auicen. prima primi cap. de virt. Virtus nutritiua est illa, quæ nutriens in nutriti similitudinem conuertit,

tritur, ideo ut per ipsum restaurationem
is recuperet, quod dissolutum fuit. Quod
imum in naturæ operibus sit generatio,
obatur ex Galen. 1. de fac. nat. cap. 5. Ge-
neratio simplex quædam actio naturæ non
est, sed ex formatione alterationeque com-
posita. Et cap. 8. Vbi animal magnitudinē
perfectam adeptum est, usque ad ætatis vi-
orem nutrix virtus dominatur, cui auxi-
atrices & ministræ sunt alteratrix & nu-
rix. Et cap. 11. Ad hoc ut fiat nutritio siue
adhærentia præcedat oportet: sicuti etiam
ut illa fiat appositio. Exemplum habes de
vitilagine, quæ nutrimenti est adhærentia,
sed non est assimilatio.

*Loci de quatuor facultatis nutri-
tiuæ ministris.*

Auic. prima primi cap. de virt. minist.
Virtuti nutritiuæ ministrantes sunt qua-
tuor virtutes, attractiua, retentiua, digesti-
ua & expulsiua. Quæ verò sit vnaquæque,
poteris ab ipso ediscere. Gale. 3. de tempe.
cap. 1. Quatuor nimirum dicimus totius
corporis proprias facultates esse, attractri-
cem, arteratricem, retentricem, & quartā
quæ alieni sit segregatrix, easdēque fa-
cultates effectus esse totius in quouis cor-
pore substantia, &c.

Loci de virtute auctrice.

Arist. 2. de anima, Virtus augmentatiua est virtus factiua quanti. Gal. 1. de fac. nat. cap. 7. Auctio est solius naturæ opus, vt corpus quod continuitatem suam & speciem quam prius habuit, vniuersam seruet, in omnem partem extendere: quæ sine nutrimento affluente adhærentēque fieri nequit. Auic. prima primi cap. de virt. ministr. Virtus augmentatiua est virtus, quæ addit in diametris totius corporis secundum proportionalitatem, quousque corpus ad augmenti finem perducatur per illud, quod ipsum ingreditur ex nutrimento. Itidem ait in sexto de naturalibus.

Loci de facultate vitali.

Gale. 5. de locis affe. cap. 1. Cor innati caloris veluti fontem esse, neque animal mori posse, nisi cor afficiatur, iam declaratum est. Igitur cor est membrum viuificans. Auic. prima primi, cap. allegato, Virtus vitalis est, quæ cum recepta fuerit in membris, præparat ea ad recipiendum virtutem sensus & motus, & operationes vitæ, &c.

Loci de facultate animali.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 1. Ostensum est, sensum & motum vniuersis corporis partibus à cerebro suppeditari, &c. Et tertio de loc. aff. cap. 7. Rationi consonum videbatur,
anim

animam in cerebri corpore sedem obtine-
 atq; in ipso & rationis vim & sensibiliū
 imaginum memoriam residere, &c. Et sic
 animæ facultas in motricem & sensibile
 potentiam diuiditur. Arist. tertio de ani-
 ma cap. 2. Sensus communis est qui solus
 insata aliorum sensuum percipit. Auic.
 primo can. cap. de vir. animali, Phantasia,
 est imaginatiua est virtus, quæ formas
 perceptas à sensu communi custodit, & re-
 inet eas post sensus absentiam. Themist.
 nā cum Aristotele Imaginatiuam esse po-
 tentiam animæ à sensibus ortam dicit.
 Arist. primo Ethic. facit differre virtutem
 ratiocinatricem ab intellectu, eo quod cau-
 sas cum effectibus conferre possit, sed in-
 tellectus causas tantum comprehendat.
 Gal. li. fin. med. Sēsus est affectus animæ per
 corpus, nūcius rei quæ mouere idonea est.
 Arist. lib. de memoria & reminiscen. Me-
 moria, inquit, est habitus phantasmatis, id
 est, imaginis. Auer. ibi, Memoria est reuer-
 sio in præsentī intentionis iam in præteri-
 to comprehensæ. Auic. primo can. Memo-
 ria est thesaurus eius quod peruenit ad ex-
 timationē de intētionibus perceptis à sen-
 su extra formas perceptas à sensu. Gal. lib.
 fin. med. Memoria est præteriti cōprehen-
 sio, cuius præsens fuit ex sensu perceptum
 Dissen.

Dissentientes circa facultates dictas.

- 1 Adferere, facultates naturales non esse in qualibet parte corporis.
- 2 Adferere, facultates esse remediorum indices.
- 3 Adferere, facultatem nutricem & attractricem esse idem.
- 4 Adferere, facultates non alibi, quàm in animato corpore posse reperiri.
- 5 Adferere, facultatum cognitionem esse medico inutilem.
- 6 Adferere, facultatem vitalem non esse naturali priorem.

Confutatio dissentientium circa facultates naturales.

Ad primū: Gale. 5. de loc. aff. cap. vlt. Est igitur communis sermo, quem inuenire proposui de naturalibus facultatibus, quas in qualibet parte quatuor generatim esse dicistis: primā voco attractricem, quæ parti peculiares succos alendi ipsos gratia, & appetere & attrahere potest. Altera est, quæ alteratrix dicitur, qua succus attractus similis euadit parti, quæ aliter Crescitua: huic dux aliæ ministrant, retentrix & expultrix, &c. Et sic in qualibet parte erunt facultates. Similis sententia est in lib. de plenit. circa medium.

Ad

Ad secundum: Gal. de opt. secta ad Thra-
bu. cap. 42. Si constans vis remedium in-
dicat, in sanis quoque quoniam constat, re-
medium indicabit: sed in sanis remedium
non indicat, ergo nec in egris constans re-
medium indicabit.

Ad tertium: Gal. primo de natural. facul.
cap. 9. Quippe summa rei sic habet, genera
o, auctio & nutritio prima naturę operũ,
c veluti capita sunt. Vbi distinguit auctio
nem à nutritione, igitur idem non sunt.
Præterea tali ratione probatur: Quæcun-
que in fine & in quantitate materiæ diffe-
runt, non sunt idem: sed auctrix & nutrix
sunt huiusmodi, igitur idem non sunt.
Quòd differāt in fine & in quantitate ma-
teriæ, probatur ex hoc, quia nutrix indiui-
duum tantum cōseruat, auctrix verò auget.
Veruntamen dicimus vnā & eandē sub-
stantiam esse, quæ duo hæc efficit.

Ad quartum: Galen. primo de natur. fac.
cap. 13. probat in magnete & in succino esse
vim attractoriam, sicuti & in purgantibus
medicamentis, & in stirpibus, & in simili-
bus esse alias facultates: igitur alibi quàm
in animato corpore reperiuntur.

Ad quintum: Gal 2. de naturali fac. cap.
3. Nisi enim à natura facultas quædam na-
turalis unicuique instrumento statim ab
initio

initio sit tributa, durare animalia non poterunt, non modò tantum annorum, sed nec paucissimorù dierum: igitur scire hæc facultates non erit inutile. Præterea præbat Galenus citra facultatem attractoria de vrinæ secretionem, neque de alimenti distributione, aut de nutritione non modo licere loqui: igitur harum cognitio non erit inutilis. Rursus quinto de loc. aff. cap. ult. Has facultates inquit, in qualibet affecta parte, utrù validæ sint, an infirmæ consideretis hortor: & sic earum cognitio non erit inutilis.

Ad sextum: Auicenna prima primi cap. de virt. vit. inquit, quòd præparat ad recipiendum alias virtutes: igitur erit prior. Præterea id prius est, cuius instrumentum est primum: sed instrumentum virtutis vitalis, scilicet cor, est prius factum quàm hepar, igitur erit prius.

De sanitatis ac morbi definitione.

Sanitas est harmonia siue concinnitas quatuor primorum elementorum, quæ secundum naturam in nobis sunt. Vel, Sanitas est omnium nostri corporis partiù naturalis quædã constitutio, ex qua actiones naturales edimus. Vel, est naturalium virium actio minimè impedita. Ad sanitatē requiruntur, pulchritudo, bonus habitus, integritas

ritas. Pulchritudo erit, si proportio membrorum cum coloris probitate adsit. Bonus habitus sit, non qualis exercitatorum: nam ne salubris quippe hic habitus est, sed cut superius à nobis descriptus. Integritas erit, si ne quid circa animum, mores, & robur ac symmetriam corporis desit. Morbus verò cum ex diametro sanitati opponatur, erit inconcinnitas, siue intemperies primorum elementorum quæ in nobis sunt. Vel erit partium præter naturam constitutio, ex qua actio vitiosa provenit. Vel erit naturalium virium præpeditio.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Quòd sanitas sit harmonia, &c. probatur ex Gale. i. de temp. cap. i. Nam indicium, inquit, sani hominis ac temperati est elementorum portionis æqualitas. Et tertio de mor. diff. cap. i. Sanitas est affectus secundum naturam, ad faciendâ actionem idoneus. Nec refert si dixeris constitutionem siue affectum sicut nec actionem, nec actionis causam. Et primo meth. cap. 9. Sanitatem, inquit, esse ipsarum functionum constantiam, aut affectum siue constitutionem partium, cuius ope functiones secundum naturam edimus. Et tertio meth. cap. 3. Quippe monstratum est, sanitatem in similaribus corporibus ipsarum qua-

tuor

tuor qualitatatum esse iustam temperie
Auic. secunda primi cap. de diuisione dis
fitionum corporis, Sanitas, inquit, est dis
fatio, per quam corpus hominis in sui co
plexione & compositione tale existit, vt
eo operationes eius omnes proueniant in
columes. Quod verò pulchritudo requir
tur, &c. Gal. in art. med. cap. 8. Signa opt
ma constitutionis sumuntur à commen
ratione, pulchritudine, ab optimo colore
ac præterea ab earum, quæ ipsis insunt, vi
tute operationum. De morbo verò sic Gal.
de constitutione art. med. cap. 12. Id quod
excellenter sanum est, sit modò illud simi
lare vel instrumentarium, omni ex parte
moderatum existet, ægrum verò immoder
ratum: siquidē morbus immoderatio quæ
dam est. Et secūdo de natu. hum. commē. 1.
Morbus est affectio quædam in animan
tis corpore, quæ primū actionem lædit.
Et 3. de sympt. differ. cap. 1. Morbus est con
stitutio quædam præter naturam, à qua
primò actio vitiatur: quin si affectum dixe
ris, à quo actio vitiatur, idem est, &c. Et
meth. 2. cap. 1. & 3. Nam contrarium sani
tati affectum, à quo lædi actionē diximus,
morbum tantū appellamus. Et similiter
cap. vlt. Quicumque affectus functioni offi
cit, is est morbus.

De

De sex morborum generibus.

Sicuti naturalis operatio in his tribus consistit, scilicet intemperie, compositio-
ne, & vnitate, vt dictum est, ita morbus
est in triplici diuisione: nempe in comple-
xione, compositioe, & vnitate soluta. In
complexione, vt calidus, frigidus, humidus,
& siccus. aut calidus siccus, calidus humi-
dus, frigidus siccus, frigidus humidus. In
compositioe quadrupliciter, in positione,
magnitudine, figura & numero. In vnitate
implicititer, nempe in similaribus & in-
strumentariis simul: & sic sex erunt in vni-
uersum morborum genera, vnum quippe
in similarium partium intemperantia, in
organicis quatuor, in vtrisque vnum, quod
est soluta continuitas. Læditur etiam ope-
ratio tripliciter, debilitate, vitiosè, aut quia
nullo modo fit operatio.

Loci consentientes ex vera

Medicina.

Auic. secūda primi cap. 2. Dicimus quòd
ægritudinū genera sunt tria, loquendo de
simplicibus ægritudinibus. Primū est simi-
lariū, & est species malæ complexionis. Se-
cundum est membrorū officialiū quæ sunt
ægritudines cōpositionis. Tertiū est ægri-
tudinū communiū, quæ ægritudines acci-
dunt membri similaribus & instrumēta-

c.

riis, &c. Gal. i. de differ. mor. cap. vlt. Nēp
dictum est, quòd alij sunt primorū simila
riūmq; corporū morbi, alij instrumentorū
cōpositorūmq; alij vtrorūq; vt phlegmon
ne, &c. Et lib. de opt. corp. cōstitutione in
quit, quòd tēperamentū ex calido, frigido
humido, sicco, coagmēti mēfura definitū
similariū membrorū est sanitas, & quòd cō
structio partiū expositione, magnitudine
& figura, & numero cōstituitur, &c. Si igitur
sanitas in iis consistit, simili modo &
morbus in his erit, quū in eodē genere am
bo constituentur, teste Gal. meth. i. cap. 7.

Quòd verò sex sint morborum genera,
probat ex Gale. 2. meth. cap. 6. dum in
quit, Ergo sunt sex in vniuersum morbo
rum genera, vnum ipsorum similariū pro
prium, nempe intemperies; quatuor, vt
modò dictum est, instrumentorum cuius
que, & cum his sextum, quod tum simi
laribus, tum instrumentalibus est commu
ne, ipsius vnitatis solutio.

*De causis salubribus & in
salubribus.*

Causarum aliæ sunt cōseruatrices, aliæ
effectrices. Cōseruatrices sunt, quæ corpus
in optima constitutione præferuant. Sed
quia corpus alteratur & corrumpitur, id
circo quot modis alteretur dicamus. Alte
ratur

itur corpus textupliciter, primò ex aëre ambiente, secundò ex motu & quiete, tertio ex somno & vigilia, quartò ex cibo & potu, quintò ex his quæ excernuntur & retinentur, sextò ex affectibus animi. In his causis salubres & insalubres cōseruatricēsque consistunt. nā in his si modus seruetur, cōseruatrices sunt: sed vbi à modo recesserint, insalubres redduntur. De his sex rebus non naturalibus in morbis à capite vsq; ad pedes deinceps pertractabimus. Causa etiam dispositionū corporis rursus alteratur ex frigore, calore, siccitate, humiditate. Cause verò morbi effectrices sunt tres, pro catarticæ, & antecedentes, & coniunctæ, quæ diuiduntur per se, vel per accidens.

Loci consentientes ex vera

Medicina.

Gale. in art. med. cap. 84. Quia salubriū nonnullæ sunt cōseruatrices, nonnullæ effectrices. Et paulò infra, Si corpus esset impatibile & inalterabile, semper optima cōstitutio perduraret: sed quia corrumpitur & alteratur, idcirco eundē prioris status tenorē nō seruat, &c. Et cap. 85. eiusdem lib. Quot igitur numero sint ea, quæ ex necessitate corpus alterāt, distinguētes, propriū in singulis eorū causarū salubriū genus inueniemus. Vnum igitur erit, ex ambientis aëris

adhæsu, secundū ex motu & quiete, &c. v. sex res nō naturales enumerat. Auic. secunda primi doc. secunda, cap. 1. causæ dispositionū corporis, &c. sunt tres, antecedentes primitiua & cōiuncta: & paulò inferius cemus, quòd causæ quæ mutāt dispositiones corporis, & quæ cōseruant, aut sunt necessariæ, à quibus impossibile est hominē egredi in toto tēpore vitæ suæ, aut nō necessariæ. Necessariarū sunt sex genera, genus aëris circundantis, genus motus & quietis, &c. Gal. in art. med. cap. 80. Alteratur verò substantia à caliditate, frigiditate, humiditate & siccitate.

*De causis morborum partium
instrumentalium.*

Dictum est, quòd ad composita membra quatuor spectant, positus siue situs, formatio, magnitudo & numerus. Primum situs vel est optimus, vel parum variat, vel à modo recedit, vel egrum plurimo recessu reddit. Formatio quoque tripliciter læditur, vel in figura, quum à cursu naturali mutatur in meatu vel orificio, & hoc ratione obstructionis aut dilatationis: in membrorum superficie, quum adest asperitas & lenitas. Magnitudo dupliciter, excessu & defectu. Numerus similiter aut deficit aut superabundat, vt sextus digitus

in

in manu. Hæ omnes causæ si modum ex-
 cesserint, insalubres dicuntur: si verò à
 mediocritate non recesserint, erunt salu-
 res. De soluta vnitæte, quum de chirurgia
 tractabimus, fusius loquemur.

*Loci consentientes ex vera
 Medicina.*

Auic. secunda primi cap. 3. Compositio-
 nis ægri tudines quatuor comprehendun-
 tur generibus, vt ægri tudines creaturæ,
 ægri tudines quantitatis, ægri tudines nu-
 meri, & ægri tudines situs. Aegritudines
 creaturæ, id est formationis vel sunt in fi-
 gura, vel in viis, vel in receptaculis & ven-
 triculis, vel in superficie, &c. Galen. in art.
 med. cap. 87. Instrumentalium partiũ cau-
 sæ salubres, aliæ sunt salubres erroribus,
 qui in foramine consistunt: aliæ his qui in
 magnitudine, vel numero, vel positu, &c.
 quæ fusius videre poteris. Lege etiam de
 his Gal. 1. de diff. morb. cap. 7. exempla in
 omni morbo afferentem.

*De Morborum calidorum, frigi-
 dorum, siccorum, & humi-
 dorum causis.*

Causæ morborũ calidorum sunt quinque;
 putredo, vicinitas ad corpus calidum, ob-
 structio, cibus & potus calidus, & motus
 vehemens. Causæ frigidorum sunt qua-

tuor, vicinitas frigidorū, cibi potūsque quantitas & quāritas, obstructio & raritas, ocium & motus immodicus. Causæ siccorū sunt sex, plurima trāspiratio & pauca nutritio alimēta siccātia, sollicitudo & vigilię, aērē cōstitutio sicca, aqua nitrosæ & sulphureusæ, aluminosę, & medicamenta exiccantia. Causæ humidorū sunt his ecōtrario oppositæ, vt alimēta humida, quies, somnus, potus plurimus, &c. ex quibus facilē morborum compositorum causæ intelliguntur.

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

Gal. 2. de morb. cau. cap. 2. Corpora quam plus satis incalescūt, ita videntur affici, vel ob motū aliquē aucto calore, vel ob putredinem, vel ob calidioris corporis vicinitatem, &c. reddītque rationem de vnoquoque. Et cap. 3. eiusdem lib. Frigidi morbi causę sunt, vt frigidorū vicinitas, cibi potūsque quāritas & qualitas, constipatio, & raritas. &c. reddēs de singulis rationē. Et cap. 4. & 5. Similiter de sicci & humidi morbi causa etiam rationem reddit. Auic. secūda primi doc. secunda, summa secunda cap. 2. 3. & 4. idem asserit vt Galenus, quæ longum esset recensere: vide tu, si lubeat, eum fusius. Vide etiam Galenū primo de diff. feb. cap. 3. & 2. eiusdem cap. 9.

Auth

*Authores erronei dissentientes circa
sanitatem & morbum.*

Adserere, sanitatis cognitionem non
esse medico necessariam.

Adserere, morbos posse cognosci, nō co-
gnito affectu secundum naturam.

Adserere, morbos similariū partiū non
distingui ab instrumentalium morbis.

Adserere, scire morborum numerū non
esse necessarium.

Adserere, morbum in numero ab eo
quod est in quantitate non differre.

Adserere, causas morborum non esse
semper considerandas.

*Confutatio dissentientium circa sani-
tatem & morbum.*

Confutat primum Gale. meth. 2. cap. 3.
inquirēs, quōd sanitatis egemus omnes ob
actionem quæ est secundum naturā. Nam
fine sanitate actionē integram habere nō
possumus. Et nono meth. cap. 9. Sicut pri-
mū propositū est in methodo, morbi subla-
tio, ita in opere de sanitate tuēda, est sani-
tatis tuitio. Igitur erit necessaria.

Ad secundū: Gal. meth. 2. cap. 4. Necesse
tibi erit, eo quod secundum naturam est
prius præsumpto, ita quod est præter natu-
rā inquirere. Nā si ipsum quod secundum
naturā est, nō nosti, nec quod egressum est

à natura nosti. Igitur primùm sanitatē cognosces, antequam morbum cognoscas.

Ad tertium: Gal. 2. meth. cap. 6. exemplum probat: Nam quum crystallinus humor e intemperie laborat, omnino læditur oculorum functio. Ceterum non est, vt eorum organa sint morbus. Præterea Hippocrates constituit aliud esse in corporibus similibus morbi genus, aliud in instrumentariis: Igitur distinguuntur.

Ad quartum: Gale. meth. 1. cap. 5. Quoniam omnis morbi curationem inuenire propositum est, necesse est, morborum numerum prius sciri.

Ad quintum: Gal. de consti. art. med. cap. 12. Differt numeri morbus à quantitatis morbo, ex eo quod in hoc morbi genere particula nōnunquam integra: in illo verò portio quæpiam alicuius particulæ aut amputanda est, aut adiicienda.

Ad sextum: Gal. primo meth. cap. 8. triarum genera enumerans, primum genus corporum, alterum actionum, tertium inquit esse genus causarum, quæ hos affectus creant, quæ ad medendi artem incipiendam primùm sunt noscenda.

De cura singulorum sex morborum in genere.

Morbus in cōplexione per sui contrariū aufer

fertur. Nam si calidus sit, frigidus, si frigidus, calidus, si humidus, siccus, & econuerso mouebitur: si ex utroque sit compositus, utroque contrario indigebit: si quidem contraria contrariis curantur. Morbi in formatione, in nuper nato animali ad habitum naturalem tantum reducuntur, posthac emendari non possunt. Similiter morbi in auitate parui, quum adhuc augetur animal, per quietem & alligationem redduntur: magni vero per partium operationem & spiritus retentionem. Morbi in numero si ex aliqua particula deficiente fiant, eam efficere studebimus subministrando naturæ, si ex superabundanti hanc rescabimus, hæc omnia sanare possumus. Sed quod omnia generentur, non æquè possumus: morbis in magnitudine similiter excedentibus naturæ modum: ablatio & abolitio cōuenit: deficientibus, refectio vel generatio. Morbos in situ, si quæ particule a suo situ dimoueantur, ad suum locum reducendo, sanabimus.

Loci consentientes ex vera

Medicina.

Gal. in art. med. cap. 89. Curatio vnam præcipuam ac communissimam habet intentionem, ad id, quod est dispositioni contrarium auferendam. Calido enim affectui causa

c s

frigida contraria est, frigido calida, e-
démq; in ceteris proportionē seruata. E
cap. 93. eiusdem libri, In his igitur qui ad
huc crescunt, possibile est pluriū partium
figuram emendare: in his autem qui iam
aucti sunt, minimé. Et cap. 96. Quum mor-
borum in numero duplex sit differentia
quibus aliqua particula deficit, his intétio
alteram efficere subministrando naturā.
At quibus superabundat, hanc rescare
oportet aut scalpello, aut igne, aut medi-
camento quod vrēdi vim habeat. De aliis
morbis lege cap. 97. & 98. eiusdem libri.
Gale. 8. meth. cap. 3. Illud esse verissimum
omnium, inquit, quod contraria cōtrario-
rum sunt remedia. Et cap. primo eiusdem
libri, Omnis excessus per contrarium ex-
cessum sanatur. Similiter lib. 7. cap. tertio.
& lib. 4. cap. 2. Curabis, inquit, calidum re-
frigerando, frigidum calefaciēdo, & c. simi-
lis sententia est aphor. 2. aphoris. 22. & in
mille aliis locis.

Obiectio.

Obstructio ad quem horum morborum
referenda erit?

Responsio.

Obstructio est cōpositionis morbus in
meatu siue in orificio, fitque ex lentis ac
crassis humoribus, curátque per apertio-
nem,

em, quæ fieri solet per abstergentia atq;
 accidentia medicamina.

Obiectio.

Intelligisne per apertionem, vulgarem
 medicorum digestionem, an aliud ab hac
 distinctum? Nam digestio Auicennæ est re-
 quis materiæ incrassatio, vel crassæ & len-
 æ extenuatio.

Responsio.

Intelligo per apertionem, humorum ac
 meatuum præparationem. Nā humores opor-
 tet esse nō tam fluxui paratos, quàm etiam
 aperta esse foramina, per quæ debet pur-
 gatio fieri, vt Gal. aphorif. primo, cōm. 24.
 Et secundo aphorismo, cōment. 9. Nā tunc
 fluidum esse corpus pronunciat, quū tam
 in humoribus, quàm etiam in meatibus
 referatis fuerit apertum.

De Morborum indicijs in genere.

Indicia morborū vel à ratione temporis
 sumuntur, & sunt tria, præsentia, præteri-
 ta, & futura. Nam vel morbum præsentem
 indicāt, vel futurum esse prænunciant, aut
 memoriæ subiiciunt: hæc omnia interdū à
 medicis prænunciatiua vocantur. Vel su-
 muntur à ratione suæ essentix, & sic erunt
 quatuor. Primū ab exeuntibus in quanti-
 tate & qualitate mutatis, & cognoscuntur
 à multitudine excrementorum, siue per
 urinam

urinam, per sudorem, per vomitū, per spiritum, & per secessum, & per qualitatem mutatam, sicut est totius corporis rubor vel pallor, venarū ac membrorum tumor, &c. Secundum ab operatione læsa, & cognoscitur à gravitate, à pigritia, à sensuum incertitudine, à pulsu magno & pleno, ab anhelitu, à corporis extenuatione, &c. Tertium à propriis morborū accidentibus, sicut in pleuritide, à tussi, à dolore, à febre. Quartum à membrorū situ, ut à capite, à ventre, & ab aliis locis affectis. Vel sumuntur indicia à viribus corporis, & hoc trifariā: vel à virtute animali, & cognoscitur ex motu, ex ratione, & sensibus. Vel à virtute vitali, & cognoscitur ex pulsu & ex spiratione, vel à virtute naturali, & cognoscitur ex urinis & ex egestionibus. Horum quedam sunt salubria, quæ salutem, quedam insalubria, quæ mortem prædicere solent.

Loci consentientes ex vera Medicina.

Gale. in art. med. cap. 7. Signa sunt salubria & insalubria, quæ præsentem indicant ægritudinem, & futuram prænuntiāt, atque præteritam memoriæ subiiciunt. Et paulò inferius, Hæc quoque secundum tria tempora salubria & insalubria dicuntur, quorū vsus maior est de indicatiuis, quàm
ex

his quæ memoriæ subiiciunt. Galenus
 artic. med. capite 81. Quæcunque ex-
 ernuntur, nonnulla quidem sunt veluti
 partes patientium locorum, nonnulla tan-
 iam excrementa: quæ verò in ipsis con-
 nentur, singula propriam faciunt iudi-
 cationem, & sic ab exeuntibus sumitur in-
 icium. Gal. primo de loc. aff. cap. 5. Loco-
 um notæ, ab actione læsa, & excrementis,
 & positur, & doloris proprietate, & à pro-
 priis accidentibus sumuntur: affectuum
 verò ab excrementorum specie, à loci natu-
 ra, & doloris proprietate, & propriis acci-
 dentibus. Sanè actio læsa affectam partem
 indicare potest, &c. similiter 3. de Sympto-
 matum diff. cap. 3. de his indicia habentur.
 Gal. method. 9. cap. 13. Hæc itaque cum vi-
 res indicet, maxima harum erit dignitas.
 Nam vivere ipsum nobis ex harum custo-
 dia constat, utpote quam vitam, aut ipsas
 esse vires, aut earum actiones sit necesse, &c.
 Hipp. aphorism. 2. aphorism. 33. In quouis
 morbo mente constare & bene se habere,
 ad oblata bonum, contra verò se habere, ma-
 lum. Et Gale. in hoc comment. Ex his con-
 stare mente cognosces, quæ ad cerebrum
 & omnes membranas, sicuti ad ventrē at-
 tinent hepar & cor, ubi adest promptitudo
 ad ea quæ offeruntur, &c. Gal. 1. de art. cu-
 rat.

rat. ad glauc. Virtus vitalis, quam ex cor-
prodire ostendimus, ex pulsum debilita-
te cognoscitur: atque ex hepate oritur, u-
turalis dicta, ex sanguineis egestionibus
aquis & tenuib⁹, & quæ ex cerebro origi-
nem ducit, animalis dicta, ex motuum ve-
lutariorum imbecillitate deprehenditur, &

De alia signorum di-

uisione.

Sumuntur etiam indicia à complexio-
ne, ab humorum dominio, ab ætate, à tem-
pore, consuetudine & victu præterito con-
plexiones cognoscuntur per decem gene-
ra. Primò ex tactu, ut si calidus, frigidus. Se-
cundò ex adipe & carne addita: nam mul-
ta caro caliditatem, pauca cum multo adi-
pe, frigiditatem. Tertiò ex celeri ac tardo
capillorum ortu: nam celer caliditatem, tar-
dus frigiditatem. Quartò ex corporis co-
lore: nam color croceus, rubens, luteus ac
pallidus caliditatem, albus, liuens, plum-
beus, frigiditatem. Quintò ex membrorum
forma: nam ampla, lata caliditatem: angu-
sta verò, frigiditatem. Sextò ex membro-
rum sensu: nam citò sentiens, caliditatem:
tardè, frigiditatem. Septimò à cogitatione
hominum. Octauò ab operationibus: nam
celeres operationes caliditatem, & ecòtra
frigiditatem. Nonò ex superfluitatibus cor-
poris:

eris: nam si quid egrediens acutum ha-
 bat odorem, caliditatē indicat: si minus,
 frigiditatem. Decimò ex accidentibus ani-
 mi, vt ira, audacia, inquietudo, impietas, &
 similia caliditatem: econtrà verò, frigidi-
 tatem. De ætate id dictum est, pueros &
 iuuenes esse calidos: senes & decrepitos, fri-
 gidos. Similiter ex tempore & consuetu-
 dine & victu præterito iudicandum est.

*Loci consentientes ex vera
 Medicina.*

Gal. lib. de sectis ad eos qui introducun-
 tur ca. 4. & 5. Hoc igitur modo illi ab ipso
 effectu eius quod confert, indicationē eli-
 ciunt: similiter ab ægrotantis viribus, ab
 ætate, ab anni tempore & regione, &c.

Auic. secunda primi cap. 3. Signorū ge-
 nera, quibus complexionum dispositiones
 cognoscuntur, sunt decem, & ea enumerat,
 exempla singulorum afferens, vt dictum
 est suprà.

*De vrine definitione &
 diuisione.*

Lotium, est sanguinis aliorūque hu-
 morū serea quædam redundantia. Id tamē
 existimandum est optimū lotium, in quo
 residet candidū, leue, & æquale, per omne
 tempus: vel id optimū est, quod vrinæ sa-
 norum est simillimū. Tria in lotio confide-
 rantur,

rantur, substantia, color & hypostasis. Substantia sit tenuis, crassa: nam si tenuis & rubra sit, vel virtutis imbecillitatem, vel humorum obstructionem significat. Si tenuis & pallida, vel tenuis & rufa, virtutis imbecillitatem, & quo ad substantiam, cruditionem significat. Tenuis verò & flava incrustationem, & alimenti defectum, vigilias animi pathemata significat. Tenuis rubra sanguinem incoctum: tenuis & nigra, melancholiam, vel nimiam frigiditatem, & sanguinis adustionem indicat. Crassa verò & alba, maximam crudorum humorum copiam demonstrat: si crassa & rubea, plenitudinem sanguinis: si crassa nigra, evacuationem atraë bilis significat. Color flavus, rubeus, caliditatem: albus, liuens, atque frigiditatem denotant. Hypostasis verò consideratur secundum situm: nam si in fundo non diuulsa residet, sed pyramidalis, bene nam indicat concoctionem: si in supremo loco, diuulsa & inæqualis, imbecillitatem virtutis: si in medio loco, malum portendit, maxime si diuulsa sit: nam naturam defecisse in concoctione ob distractionem significat. Consideratur etiam urina iuxta suum colorem: nam rubea, sanguinis incoctionem, & morbi cruditatem indicat: adcirco morbum facit diuturnum. Nigra

cui

Qualitate humorum putrescentiū signum
paruerit. Interdum igitur signum in vri
de mittendo sanguine apparet.

*De pulsum definitione &
diuisione.*

Σφύρμους, id est pulsus, est cordis arteria-
imque dilatatio ac contractio. Considera
r pulsus vel ratione virium, & tunc est
iplex, vehemens, quando scilicet tangen
s manus validè repellitur: lāguidus, quū
ualidè imbecillū ictum edit: mediocris,
mediā seruans proportionem. Vel ratione
rteriae, & est duplex, durus & mollis. Vel
atione diastoles, & est trinus, vt altus, lon
us, latus. Vel ratione plenitudinis & eua
uationis, & est duplex, plen⁹ & vacuus. Ple
us, qui arteriam solidiorem vndosāque
in compressione ostendit: vacuus, qui ina
itatem suo digito representat. Vel ratio
ne rhythmī, in quo proportionēs tempo
ris metiuntur, & sic est duplex, deficiēs vel
intercidēs. Vel ratione tēperaturarū, & statū.
anni, temporum, regionū, sexuum: de qui
bus satis loquuti sumus infra, vbi Galeni
loca citauimus. Vel ratione somni & vigi
liae, vel aliarum causarum non naturalīū:
nam in somno languidiore minorēque
sunt: quum à somno expergiscuntur, vehe
mentes & crebriores sunt.

f :

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

Gal. 4. de diff. puls. Pulsus est distentio
& contractio cordis & arteriarum. Et ibi
varias pulsuum descriptiones ex antiquis
recitat. Quod verò ratione virium cōfide-
retur pulsus, habetur ex Gale. 4. de præfag.
ex puls. cap. ult. Quum, inquit, pulsus pe-
se sint languidi, infirma est facultas, ubi e-
rum arteriarum languidus nūc pulsus sit
nūc vehemēs, facultas nō est per se imbeci-
la, sed ex copia humorum degravatur, &c.
& ibi omnia ad virtutē. spectantia per pul-
sum declarat. Et 3. de diff. pul. Pulsus qui cū
renisu quodam pulsat, Vehemens vocatur,
cuius causa est facultatis robur. Quod ve-
rò ratione arteriæ pulsus consideretur, ha-
bes ex Gal. primo de caus. puls. Reliqua,
inquit, & tertia gignendorum pulsuum cō-
tinens causa, ipsum est arteriarum cor-
pus, &c. Et cap. de puls. causis ex diff. instru-
mentorum, Quum durius aut mollius eva-
serit corpus arteriæ, ipsos pulsus duros vel
molles reddit. Similis sensus est primo de
differ. puls. & in lib. finit. med. Gale. pri-
mo de diff. puls. Iam quia arteria tres di-
mensiones obtinet, longitudinem, latitu-
dinem & profunditatem, non potest in
singulis dimensionibus non fieri quātitas
aliqua

aqua distentionis & contractionis. Gale-
 nis primo de different. pulsuum cap. de re-
 huorum diff. generum, Plenus est pulsus,
 qui plenior arteriam ostendit. Vacuus,
 si arteriae elevationem facit bulosam, ut
 digitorum impressioni gressus per vacua
 succurrat, & sic plenitudinis & euacuatio-
 nis pulsus datur. De rhythmo genere pul-
 sum habes Gal. 1. de diff. puls. cap. de diff.
 quietis & rhythmus, dum plures species
 rhythmorum pulsuum enumerat, quem fu-
 tus leges. Omnibus enim naturis, locis, an-
 i temporibus, omnibusq; aliis suum rhyth-
 mum tribuit, & inter eos rhythmos alios
 vari proportionem, alios impari constare in-
 quit. De temperie, Gal. 3. praesag. puls. Ex in-
 temperie cordis calida fiunt pulsus imbe-
 cilles: ex intemperie vero frigida plane effi-
 ciuntur contrarii, parvi, tardi & rari. De in-
 temperie sicca & humida cordis tractat eo-
 dem lib. cap. ult. & lib. de introductione
 puls. Calidiores natura pulsus habent ma-
 iorem, celeriorē, ac longē frequentiorē,
 non multo tamen vehementiorē: graci-
 liores vero, maiorē ac longē rariorem, ve-
 rum non multo vehementiorē. Vide de his
 similiter de usu pulsuum circa finē. De pul-
 sibus aetatis, Gal. in introduct. puls. cap. 9.

Mutantur per aetates: sic puerulo nuper na-

to pulsus est frequentissimus, senum rari-
simus: qui verò in media ætate sunt inter
hos, iis pulsus ad proportionē respondent.
De pulsu anni temporum Gal. loco nupe-
citato, Per anni tempora pulsus mutatur
nam in medio vere maximi ac vehemen-
tissimi, celeritate verò ac frequentia mo-
derati, similiter medio autumno habentur.
Progrediente vere magnitudo ac vehemen-
tia ipsius minuuntur, augentur autē celeritas
ac frequentia. Autumno progrediente
omnia minuuntur, magnitudo scilicet, ve-
hementia, celeritas ac frequentia: Adueniē-
te verò æstate, fiunt languidi & parui, cele-
res & frequentes: contrà verò in hyeme, in
paruitatem, languorem, tarditatem ac ra-
ritatem mutantur, &c. De regione, Gal. lo-
co citato, Per regiones mutatur: siquidē in
calidis, pulsus sunt, quales in estate media:
in frigidis valde, quales hyeme media: in
mediis ad proportionem se habent, &c.
Quòd pulsus virorum à foëminarū pulsu
differat, habes Gal. loco citato: Viri enim,
inquit, mulieribus pulsum habent multò
maiorē & vehementiorē, paulò tamen tar-
diorē ac longè rariorē. De somni pulsibus
ac de expergefacto à somno, similiter de
mutatione pulsuū per exercitiū, balnea, ci-
bos & potus, aërem ac accidētia animi: nā
ab ira

si anteceſſit liuiditas, frigiditatem: cui
 erò croceitas, colorem. Liuida frigida-
 tem, & virtutis interitum: oleoſa, totius
 corporis adipis colliquationem indicat.
 ſi ſedimentum citò craſſum fiat, ci-
 morbum ſolutum iri ſignificat. Si reſi-
 et craſſum, aſſiſtente virium robore, lon-
 um fore morbum: ſi verò imbecillitas ad-
 t, ægri mortem prænunciat.

*Loci conſentientes ex ve-
 ra Medicina.*

Theoph. de vrinis cap. 1. Lotium eſt ſan-
 uinis aliorum que humorum aquea quæ-
 am colatura. Gal. lib. finit. med. Vrina eſt
 ſuperfluitas ex colatu ſanguinis in magna
 ena, quæ per renes & vteras in veſicam
 elabitur. Hippocrat. prognof. 2. tex. 26.
 ὁ δὲ ἕρπον ἀρίστου ὅστις εἰ λευκὴ ἢ ἡ ὑπόστασις ἡγε-
 ῖται ἢ ὁμαλὴ ἢ δὲ πάντα τὸν χρόνον. Gal. 1.
 de criſ. cap. 12. Ex his igitur illa optima eſt,
 quæ vrinæ ſanorum eſt ſimillima: quæ ve-
 rò non eſt talis ſimpliciter, vel incocta eſt,
 vel præter hoc pernicioſa. Gal. 1. de criſ.
 cap. 12. Oportet vrinam optimam diſcede-
 re tantum ſua craſſitudine ab aquoſa, quæ
 tum colore, ſi bene concoqui debeat, po-
 nens differentiam in ſubſtantia & colo-
 re, &c. Gal. loco citato, Præua autem ſuffi-
 cienter eſt, quæ tenuis & alba eſt, ſicuti

aqua: nam simplex quidem dispositio est
 sed vltimæ imbecillitatis est indicatiū. Hu-
 proxima est altera vrina vini tenuis, al-
 colore, quæ in multis apparet morbis. Po-
 hâc est subpallida, &c. Hippo. 2. progno-
 tex. 30. Dum vrina tenuis fuerit ac ruf-
 crudam esse significat ægritudinem. De
 tij colore Hippo. 2. progno. tex. 32. Exitio-
 fior vrina est, si aquosa, fœtida, nigra, cra-
 sâq; est. vide in hoc latius Galeni cōmen-
 Quod situs hypostasis cōsiderādus, & ei-
 color, lege Hippo. 2. prognost. tex. 36. Co-
 fiderāda, inquit, in vrina nubecula, vrurum
 sursum fuerit, an deorsum, itē color quem
 obtinet, &c. De oleaginosa vrina Hipp. 2
 progno. tex. 35. Si pingue de super. natet
 æraneorum speciem referens, damnādum
 indicat enim consumptionem. Et Gale. d.
 cris. cap. 12. Quod si veluti oleum mingun-
 tur, colliquationis est signum. De color-
 Hippo. 2. prognost. tex. 27. Vrina subrubra
 cum sedimento subrubro admodum salu-
 taris, sed morbum diuturnum fore. indi-
 cat. Et tex. 33. eiusdem lib. In mulieribus
 & viris vrina nigra, in pueris aquosa, dete-
 rima est. lege fusiùs Galenum. De vrinis,
 quæ vel turbidæ minguntur, & paulò post
 resident, vel quæ semper turbidæ mixta
 permanent, aut quæ puræ minguntur, &
 postea

ostea conturbantur. habes plura ex Gal.
de crisi. cap. 12. & aphorif. 4. comment. 7.
4. super primam epidemiam.

*Authores erronei dissentientes
circa vrinam.*

Adserere, renum nutritionis excremen-
tum tantum esse lotium.

Adserere, per vrinam cognosci posse
morbos ex succis ortos, qui in venis nō
continentur.

Adserere, sedimen in vrina esse semper
bonum indicium.

4 Adserere, ex Galeno non posse per vri-
narum cōiecturam in sectionis venæ co-
gnitiones peruenire.

*Confutatio dissentientium ex
vera Medicina.*

Confutat primam opinionem Gal. 1. de
nat. faculta. cap. vlti. contra Lupum quen-
dam dum inquit, Quod autem soli renes
tantilla corpora quatuor interim totos,
vel etiam plures habeant excrementi con-
gios, id nec confessum, nec rationi con-
sentiens.

Ad secundum: Gal. 4. de sanit. tuend. cir-
ca principium, Quoniam lassitudo vitio
acrium excrementorū oritur, ante omnia
cōsiderandum, in solidisne tantum corpo-

f. 2.

ribus, an intra venarum sinus, succus continetur. De his quæ intra venas sunt, num planè: nec manifestum, nec evidens signum, præter solam urinam coniicere licet: in reliquis, quoniam qui affligitur vsu sit victu existimandum, id est, per alia signa quàm per urinam coniecturandum quum vrina in hoc casu sit exiguum signum. Et quarto de vic. ratione in morb. ac. Non tutò inquit Galen. comment. 83. morbi bi facilitas ex urinarum concoctione prænosceatur: nam etsi febris cruditates per urinas manifestè indicentur, morborum tamen musculos infestantium, nõ secuta est per urinas significatio, &c.

Ad tertium: Gal. aphorif. 4. cõment. 69. Contigit aliquando vel per initia morbi, vel paulò pòst, urinas factis crassas propter grauitatem habere sedimen, quod bonum signum non est, sicuti in aliis quæ ab initio tenues existentes, ratione coctionis totius morbi sedimen capiunt.

Ad quartum: Gal. 2. prognost. comment. 27. Quoties serum sanguinis pariter cum vrina excernitur, colore subrubra apparet: indicat enim exuperantiam sanguinis nõ exquisita ratione confecti, & sic sectionem venar. Et meth. 9. cap. 4. Mittendus est sanguis, etiã si nec in lotio, aut in ipsa caloris qualita

Authores erronei dissentientes circa plenitudinis indicia.

Adserere, plenitudinem mensurari posse tantummodo ex ipsis viribus.

Adserere, plenitudinē tantum esse quo ad vasa, non quo ad vires.

Confutatio dissentientium circa plenitudinis indicia.

Confutat primum Gal. lib. de plenit. cir principium, dum inquit, Qui ex ipsis viribus plenitudinem metiuntur, videtur nunquam vtres præter modum repletos vidisse, nec se etiā plus quā par vnquam impleuisse cibo, ita vt ventriculus inde distenderetur, &c.

Ad secundum: Gal. loco nuper citato, Itaue, inquit, subieciimus duas esse tum notiones, tum relationes multitudinis: alteram ad robur virēsque illius qui defert, alteram ad eius qui suscipit capacitatem, &c.

De signorum notitia vniuscuiusque humoris.

Sanguinis superabundantiam indicant, repletio, grauitas capitis circa oculos, oscitatio, nausea, lassitudo absque labore, dulcedo in ore, rubor, & sanguinis à quocunque loco facilis fluxus: indicant & temperies, victus præcedens, ætas, consuetudo & insomnia circa res rubeas. Pituitæ indicia, albedo, mollities, frigiditas, sputi copia,

copia, sitis pauca, somnus multus, otium
 pigritia, pulsus tarditas, & quæcunque
 victu & ætate & consuetudine indica-
 possunt. Bilis indicia sunt, color flau-
 siue citrinus, oris amaritudo, sitis copio-
 sarius ac linguæ siccitas, pulsus crebri-
 tas, nausea & vomitus biliosus, & quæcun-
 que dici possunt de ætate, temperie, victu
 ratione. Atra bilis indicia sunt, corporis
 macies, vigiliæ multæ, crassities ac nigri-
 tudo sanguinis, multa sollicitudo, corpus
 durum, fuscum, pilosum, insomnia terro-
 rem inducentia, in tenebris timor, simi-
 liter ætas, consuetudo, ars, tempus & vi-
 ctus ratio præterita de atra bile indicantur.

Loci consentientes ex vera

Medicina.

Faciunt ad sanguinis signorum proba-
 tionem quæcunque dicta sunt ex Galeno
 lib. de plenit. circa principium, vt vaso-
 rum distentio, rubor, grauitas vniuersæ
 corporis, pigritia ad motum, membro-
 rum tentio, lassitudo, prior vita in otio,
 victus ratio transacta, & suppressæ euacu-
 tiones solitæ. Auic. secunda primi cap. 7.
 Sanguinis significationes cum dominan-
 tur, significationibus repletionis secun-
 dum foramina vicinæ existunt, &c.
 Nam de singulis humorum signis ibi
 diffin.

affusè pertractat. Dictum est etiam de
s fusius de febribus, & vbi de humori-
is pertractauimus, & de morbis à ca-
te vsque ad pedes: nam ibi non solum
his, sed de obstructionum, flatuum,
oscessuumque signis apertè declara-
imus.

De artis curatoriae diuisione.

Ars curatoria trifariam diuisa est, in
αληθινὴν, id est, in victus rationem: in
φάρμακων, id est, medicamentorum
rationem: & in χειρουργικὴν, id est, in eam
quæ manu medetur. Prima auxiliorum,
quæ digerendi, apponendi & concoquen-
di facultatem habent, est administratio,
confertque non solum sanis, sed etiam
omnibus ægris, & maximè febricitanti-
bus. Secunda est φαρμακία, id est medi-
catio dicta, quæ nudis medicamentis in-
teriores affectus & exteriores, in corpo-
rum cognitionem, & remediorum natu-
ram diuisa, sanat. Tertia est quæ incisio-
nibus, vstionibus, & ossium instauratione
homines curat.

Loci consentientes eæ vera:

Medicina.

Corn. Cels. lib. 1. cap. 1. Medicina in tres
partes diducta est, vt vna esset quæ victu, al-
tera quæ medicamentis, tertia quæ manu
mede-

medetur, &c. Auic. quarta primi, Res me-
 cationis ex vno trium rerum cōpletur r-
 gimine, portione & chirurgia. Gal. prin-
 de vic. in morb. ac. cōmēt. 6. de triplici ha-
 diuisione etiā ipse loquitur, scilicet de di-
 ta, chirurgia, quæ per sectiones, adustione
 perficitur: & de pharmaceutica, quæ per
 medicamenta perficitur, accusans priscos
 qui nihil de victus ratione scripserint. Gal.
 lib. finit. med. Medicina victus institutrio
 est, quæ in sanis atque ægrotis, rationi vi-
 ctus instituendæ studet. Gale. de art. curati-
 ad glauc. cap. 1. Ars curatiua qualitate &
 quantitate singulorū medicaminū perfici-
 tur. Et lib. de cōstit. artis med. Hæc ars in
 duo capita redacta est, in corporum nempe
 cognitionē, atque ipsam remediorū natu-
 ram. Gal. 4. meth. cap. 1. Vnū esse morborū
 genus ipsam quoque continuitatis solutio-
 nem diximus, hæc in animalis ferè omni-
 bus partibus accidit, &c. Vbi docet quibus
 curandū sit intentionibus, &c. de hac plu-
 ra, quàm de chirurgia dicemus.

De victus diuisione in genere.

Victus ratio sumitur vel à ratione morbi
 tantū, vel à ratione viriū ægrotantis & ma-
 teria morbi simul, vel à ratiōe tēporū anni,
 ætatū, vel à ratione suæ quātitatis vel quali-
 tatis, aut in vniuersali, vel in particulari.

De vict

Alia pulsus fiunt alti, magni, vehemētes,
ceres ac frequentes: à mœstitia parui, tar-
dissimi, languidi, rari: à metu celeres, turbulen-
ti, inordinati, inæquales, &c. habes in hoc
citato plura ex Galeno.

*Authores erronei dissentientes circa pul-
suum doctrinam.*

Adserere, vtilitatem pulsuum esse ma-
gis necessariam, quàm respirationis.

Adserere, certius esse indicium ab vrina
sumptum, quàm à pulsu.

Adserere, cor & arterias moueri tan-
tùm ex motu pulsus.

Adserere, pulsuum genera esse, quàm
decem pauciora, cum Auerrhoe.

Adserere, ex repletione pulsuum dilata-
ri, & non econuerso.

*Confutatio dissentientium circa pul-
suum doctrinam.*

Ad primum: Gal. de usu puls. Si respira-
tionem cuiuspiam adimes, illico mortē affe-
res: at pulsu si per multas particulas pri-
ues, nō magnopere lædes, & sic maior erit
respirationis vtilitas, quàm pulsuum. Præ-
terea ex Hippocrat. totum corpus est con-
spirabile atque confluxile. Quare si non
per arterias, saltem certè per alia, & potis-
simùm per venas, &c.

Ad secundum: Haly Abbas 7. suæ practi-

ces inquit, quòd pulsus est praco verus quòd multa refert. Præterea id certius est, quòd ab operatione sumitur, quàm quòd ab ex euntibus: sed pulsus sumitur ab operatione: igitur certior. Probatur etiam ex vulgari quodam carmine sic dicto,

Vrinae fraudes aperit discretio pulsus Gale. i. de different. respirationis, cap. 18. Plus indicat pulsus, quàm ipsa respiratio Et lib. de const. art. med. cap. 18. hoc idem affirmat, &c.

Ad tertium: Gale. 4. de diff. puls. probat de mente antiquorum, non solum cor & arterias moveri motu pulsus, sed etiã per se, sicuti etiam cerebrum. Vnde 8. de usu partium cap. de usu instrumenti odoratus probat cerebri interiores ventriculos aëre se dilatando attrahere, & se constringendo expellere, &c.

Ad quartum: Phylar. de puls. cap. 9. Habentur genera pulsuum decem, quorum primum, &c. Et Gale. i. de differ. puls. decem etiam enumerat: igitur non pauciora quàm decem.

Ad quintum: Gal. de usu puls inquit, Neque enim eò quod impletur, idcirco dilatatur: verum ex eo quod dilatatur, impletur, contra Erasistratum.

De

De signis repletionem in-
dicantibus.

Plethora est succorum æqualiter se ha-
bitum exuperantia: differtque à cacochy-
mia, quæ hæc vitiosorum humorum non re-
fert, sicuti cacochymia. Plethora igitur
index est, quoad vires scilicet: altera quo-
dammodum vasorum, cuius signa sunt vaso-
rum distentio, rubor, totiusque corporis gra-
uitas, & in mouendis membris pigritia, cu-
ius extensio, pulsuum plenitudo, visus debi-
lis, & somnia quæ grauitatem porten-
t. Hæc nisi sanguinis missione curetur,
morem nativum strangulat.

*Loci consentientes ex vera
Iudicina.*

Gale. 13. meth. cap. 6. Vbi autem æquali-
ter inter se succi adaucti sunt, id & plethos
plethorâ Græci vocant, nos succorum ple-
nitudinem siue redundantiâ dicimus. Vbi
vero flaua bile, vel nigra, vel pituita, vel
viscosis humoribus refertum corpus fuerit,
cacochymiam, id est succorum vitium di-
cimus. Et lib. de plenit. ad finem, Plenitu-
do, est copia humorum in vniuerso anima-
lis corpore. Et paulò post, quid intersit in-
ter cacochymiam & plethoram, apertiori
sermone demonstrat.

Gal. lib. de plenit. inter indicia, venarum
tumo

tumorem, ac earum tensionem, ruborem
 corporisque grauitatem & in mouen-
 dis membris pigrum memorat. Itidem me-
 9. cap. 5. obstructionē, distentionē, tumo-
 ruborem, in ea, quæ ad vasa refertur, reple-
 tione, recenset. Auic. secunda primi doct-
 tertia, cap. 3. Repletio secundū duos modos
 existit: est enim repletio secundum foramina
 na, & est repletio secundum virtutem. Re-
 pletio secundum foramina est, vt sint hu-
 mores & spiritus in qualitate boni, sed
 quantitate sui sint superflui, ita vt foramina
 na impleant & extendant. Repletio secun-
 dum virtutem est, vt humores sui quantita-
 te non noceant, sed sui qualitate. De do-
 plici hac plenitudine habes ex Gale. lib. 6.
 plenit. & meth. 9. cap. 5. & 10. eiusdem lib.
 cap. vlti.

Hippo. aphor. 1. aphor. 3. Habitus ex-
 citatorum qui ad summum bonitatis at-
 tingunt, &c. Ibi in comment. Gal. Nimirum
 repletio, inquit, calorem natium ex-
 tinguunt, &c.

Gale. meth. 13. cap. 6. Ergo plethora tun-
 sanguinis missione curatur, tum frequen-
 ti balneo, exercitatione, frictione, & dige-
 rentibus medicamentis. Vide fusius 3. &
 6. de sanit. tuenda.

Au

De victus ratione in morbis.

Morbus vel peracutus est, vel acutus, vel longus. In peracuto, qui in quatuor diebus indicatur, uti oportet tenuissimo victu, si-
ti meliorato: ratio est, quia totus hic morbus status est: idcirco in statu tenuissi-
mo victu utendum est, præcipue si vires con-
stant: in longo, pleniori victu, ut ouis, ali-
i, piscibus, sed non eodem quo in sanis mo-
do utendum: in acuto vero tenui, ut ptisanæ
succo. Quare duo in victu extrema dantur:
primum quod sit victus tenuissimus: secundum
quod sit crassissimus: mediat vero inter hæc
tenuis. Ratione igitur status morbi sem-
per victus ratio instituenda est.

*Loci consentientes ex vera**Medicina.*

Gal. aphorif. 1. comment. 12. Nam mor-
bus vel est acutus, vel peracutus, vel longus,
& quando maximè, &c. Hippoc. aphorif. 1.
aphorif. 4. Victus tenuis atque exquisitus,
in morbis quidem longis semper, in acutis
verò, in quibus non conuenit, periculosus.
Gal. in comment. Nunc dixisse sufficit, ut
in omnibus morbis, quibus morbi vigor
& iudicatio primis quatuor diebus futura
sit, modò natura sit fortior, integrâ inediâ
seruare debeamus: in quibus verò non vl-
tra primam septimanâ protrahantur, forti

g

existente natura, solo vtendum est me-
 crato, solus autem hic tenuissimus victus
 esset, non tamen in extremo, &c. Et per
 hæc victum tenuem appellat prissanæ her-
 deaceæ succum, & plenum victum, quæ
 est qui fit per oua & alicâ & pisces. Qui
 verò morbus peracutus totus fit status, pro-
 batur ex aphorif. 7. primi lib. vbi inquit
 Hippocrates, Vbi morbus peracutus est
 statim extremos habet labores, & extrin-
 sice tenuissimo victu vtendum est. Ex quo
 aphorismo probatur etiam, quòd rationi
 status morbi instituenda sit victus ratio.
 Si vires consentiant, notanter dictum est
 nam Gale. aphorif. 1. comment. 9. inquit
 Quòd si in ipso morbi vigore aliquis co-
 sus interuenerit, nature robur dissoluen-
 nutrire cogimur: quòd verò in longo mor-
 bo, pleniori victu vtendum Gale. loco nu-
 per citato, Cùm morbus consistit, victu te-
 nuissimo oportet uti: in aliis morbis, quæ
 suum vigorem sunt posterius accepturi, no-
 licet afferre statim ab initio tenuissimum
 victum: nam prius homo morietur, quàm
 morbus in vigore consistat, &c. Auic. 4. can-
 de cib. feb. Si videris ægritudinem chroni-
 cam, aut propinquâ chronicâ, nō subtilie
 regimen, &c.

Obiectio.

Quum morbus non possit cognosci, an
 statum

atum habere debeat in quarta, vel in se-
tima, quomodo instituendus erit victus?

Responsio.

Vera præcognitione status morbi nō co-
noscitur, sed iuxta æstimationē, quæ pro-
xima est veritati, præcognoscitur, ex qua
unc victum ordinamus. Nam Gale. de vi-
cium robore primo aphorif. comment. 12.
idem refert esse coniecturandum.

*De ratione victus à viribus & à ma-
teria morbi Hip.*

Victus vel respicit vires tantum, vel ma-
teriam morbi tantum. Si solum vires, tunc
victus plenus conuenit: si solum morbi ma-
teriam, tunc nullus cibus cōuenit, quia ci-
bare prohibet naturam in morbum agere.
Hac ratione duo erunt victus extrema,
quorum alterum solum virtutem cōseruat
& auget, & talis victus erit sanorum: alte-
rum solum virium robur in materiā exci-
tat, & talis victus erit morbi peracutissi-
mi, in quo pene nihil datur. Medium verò
inter hæc extrema duplex erit, vel maio-
rem viriū partem seruabit, & minorem par-
tem in morbum excitabit, & talis erit vi-
ctus crassus, qui in lōgis morbis conuenit:
aut minorem virium partē seruans, maio-
rem in morbum relicit, & talis erit victus
tenuis, qui in morbis peracutis institui-

tur: aut tantum virtuti, quantum morbo tribuit, & talis victus est mediocris, qui in morbo acuto exhibetur. Si igitur vires sint debiles, & humores pauci & corrupti parum & sæpe cibandum: si vires debiles, & humores temperati, vel abundantes, parum & rarò: si vires multæ, humores pauci non corrupti, multum & sæpe: si vires multæ & corpus plethoricum, parum & rarò.

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

Gale. aphorismorum primo, cōment. 11. totius morbi victus rationem in vnoquoque morbo à duabus intentionibus iussit assumere, ex futuro totius morbi vigore, & ex viribus ægrotantis, &c. Hippocrat. aphor. 1. aphor. 9. Coniectari autem oportet, an æger cum victu sufficiat perdurare, ubi de victu, quoad vires, intelligit Hippocrates. Galenus in eodem comment. Est autem hæc intentio vis ipsa ægrotantis, cuius gratia nutrimus: neque enim morbi causa: igitur ratione morbi nullus cibus conuenit. Auicē. prima quarti, cap. 8. Et scias, quòd si non esset illud quod pertinet virtuti, esset magis necessarium, vt subtiliaretur cibus vltima subtiliatione, sed virtus non suffert, &c. Gale. aphorismo 1. cōment.

ment. 4. In sanis corporibus semper oportet naturæ robur seruare vel augere alimentis, non demoliri. Est autem augere potens alimentum, quod plenum vocatur: conferuans, quod modicum existit: quod verò comminuit. tenue. Igitur dantur duo victus extrema: alterum augens vires, alterum in quo nihil datur. Et in eodem comment. Magna verò ex parte properamus in longis quidem morbis fouere vires. in acutis verò parum debilitatas conferuare. Igitur si fouere vires volumus, victu crasso vtremur, & sic partem maiorem viribus condonabimus, & minorem in morbum concitabimus. Et sequitur in textu, in acutis si vires sint parum imbecilles, cōseruamus. Igitur non minus viribus, quàm morbo dabimus. Auicen. cap. citato, Nam si ægritudo fuerit valde acuta, & virtus nõ deficiat vsque ad statum, tunc eam incitabis super materiam, & non facies eam occupari in cibo spisso, imò subtilia regimen statim cum dimissione cibi omnino. Igitur minus dandum est virtuti, & talis victus erit tenuissimus. Galen. aphorismo 1. commen. 17. Nam si sæpius, aut rarò, siue omnino nutrire oporteat, ab ægritudine & viribus primùm maximè accipitur. Post hæc autem singula recitat, quæ à me prius

enarrata sunt, vt si humores corrupti
vires debiles sint, parum & sæpius cibandi
dum, &c.

*De ratione victus per
ætates.*

Ætas puerilis minus inter alias ætates
inediam sustinet: deinde qui in ætate con-
sistente sunt, post hos decrepiti: senes ve-
rò, qui nondum ad extremam senectutem
peruenerunt, facillime inediam tolerant.
Nam pueri ob id quòd crescunt, plurimum
innati caloris obtinent, idcirco plurimum
indigent cibo: senibus verò parum calo-
ris inest, quam ob rem paucis egent for-
mitibus. Medio modo se habent qui inter
has ætates consistunt.

*Loci consentientes ex vera Me-
dicina.*

Hippocrat. aphorif. primo, aphorismo
12. Senes facillimè ieiunium ferunt, secun-
do loco qui ætatem consistentem habent
minus adolefcētes, omnium minimè pue-
ri, præsertim qui inter ipsos sunt viui-
diores. Et hoc probans inquit, Qui cre-
scunt, plurimum habent calidi innati: plu-
rimo igitur egent alimento, alioqui cor-
pus absuntitur, &c. Auicē. quarta primi
cap. de cib. febr. Omnis, cuius calor inna-
tus fortis est valde, aut plurimus, aut ca-
lor

innatus est debilis valde, non potest di-
mittere cibum, &c. Gale. primo aphorif.
comment. 14. Omne id eget alimento,
plurimum ex corpore defluit: sed hu-
midioribus & plus aëris participantibus
plurimum defluit: igitur plurimo egent
alimento. Quare pueri quum humidio-
res & aërei sint, plurimum cibum expo-
sulant. Senes verò & iuvenes sicci & ter-
restres non sic resoluuntur, idcirco ieiun-
ium facile ferunt.

*De ratione victus ex temporibus
anni sumpta.*

Conducunt anni tempora mirū in mo-
dum ad victus rationem instituendam:
nam in hyeme plus dare expedit, quàm
in æstate: siquidem hyeme, calore innato
ad interiora se recipiente, cibi facilius con-
coquantur: contrà verò, in æstate ad exte-
riora se protendente non fit tam valida
concoctio, quare minus dare conueniet.
In æstate igitur sæpe & pauca exhibean-
tur: in hyeme, rarò & multa: in vere, rarò
& pauca: in autumnò similiter, sumpta à
roboris virium indicatione: si vires vali-
dæ, sæpe & multa: si verò imbecilles, pauca
& sæpius offerimus.

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

Hippocrat. primo aphorismorum, aphorif. 15. Ventres hyeme & vere natura calidissimi sunt, & somni longissimi, quare per ea tempora alimenta copiosiora sunt exhibenda. Etenim tunc calor innatus prepotens est, unde & pluribus eget alimentis. Indicio sunt ætates & athletæ. Gale. in comment. huius aphorif. Non parum, inquit, conducunt anni tempora ad victus rationem inueniendam: nam hyberno tempore plus appetunt homines, & cibum facilius concoquunt: contrà in æstate, &c. Hippocrat. aphorif. 1. aphorismo 18. Aestate & autumno cibos difficillimè ferunt hyeme facillimè, secundum locum ver habet, &c. Hippocra. aphorism. 1. aphorismo 17. Et quibus semel & bis, & quibus plura, ne cur pauciora particulatim oporteat afferre considerandum, condonandum est aliquid tempori, ætati & consuetudini. Gale. in commen. huius aphorismi, A tempore & ætate, & aliis, quæ sunt proportionalia victus, accipitur hoc modo æstiuo tempore, quantum ad temporis rationem attinet, sæpius & pauca danda sunt. Hyberno tempore ob virium robur multa sed rarò, &c.

D

De victus ratione à ciborum
qualitate sumpta.

Quæcunque præter naturam sunt, contrarias in victus ratione indicationes extulunt: quæ verò secundum naturam sunt, similes. Nam morbus calidus & siccus, cibum frigidum & humidum expostulat: calidus & humidus frigidum & siccum, frigidus & siccus calidum & humidum, & de reliquis. Similiter similia similibus conseruantur, seruata tamen quantitate & qualitate eadem inter se.

Loci consentientes ex vera
Medicina.

Hippocr. aphor. 1. aphor. 16. Victus humidus omnibus febricitantibus confert, maxime verò pueris, & aliis qui tali victu uti consueuerunt. Gale. in comment. Primum qualis sit adhibendus victus febricitantibus monstrat: deinde quòd victuum *ὁμαλύνει* indicationes iis quæ præter naturam sunt, contrarias: iis verò quæ sunt secundum naturam similes facere oporteat, &c.

Gal. 8. meth. cap. 9. Dictum sæpenumero est, id quod secundum naturam est, similia semper postulare, quod præter naturam est, contraria: siquidē quod naturaliter se habet, custodire: quod præter naturam

est, tollere oportet. Porro febris præter-
turam est, ideoque victus rationem frigida
dam & humidam exigit, &c.

*De vniuersali ac particulari
victus ratione.*

Vniuersalis totius victus ratio est, quæ
ad duos medendi scopos, ad morbi scilicet
vigorem, & ad agrotantis vires respicienda
Sed particularis est, quæ morborum accessio-
nes in cibando cauere studet, ita vt non
quando accessiones adsunt, nec quando for-
turæ sunt, quicquam exhibeatur, cauend-
tum ea interim quæ inædiam ferre non
possunt corpora, nam & in ipso febris prin-
cipio cibanda sunt.

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

Gal. aphor. I. aphor. II. totius victus ra-
tionem à duabus intentionibus, ex totius
morbi vigore, & ex viribus agrotantis assu-
mere iussit. Quod autem quispiam particula-
tim cibum afferat conuenienter, in hoc docet
sermone, cauere iubens morborum acces-
siones. Et comment. 12. Totius victus figu-
ra ad duas respiciens intentiones faciebat,
quarum altera vis agrotantis, altera constitu-
tio morbi: particulares autem oblationes
ex accessionibus coniecturabatur, &c. Hip-
poc. aphor. I. aphor. I. In accessionibus
abstin-

abstinere oportet: nam cibū dare, nocuum:
 quibus per circuitus fiunt accessiones,
 ipsa accessione abstinere oportet.

In hac quarta primī, cap. de cib. feb. Et de
 corporibus sunt corpora cholericā, quæ re-
 runt regimen diuersum ab illo quod
 imus. Ipsi enim quum non cibantur in
 febris principio, aut in hora status,
 æ est prauior, tunc nō vacuæ sunt dispo-
 sitiones eorū à duobus rebus: nam si sunt
 bilium virium, superuenit syncopis, &
 oriuntur in paroxysmo: si verò fortium
 rium, cadunt in extenuationem. Igitur
 hæc corpora cauenda sunt, quæ ferre ine-
 iam non possunt. Galen. meth. 10. cap. 5.
 liquos verò eorum cibabis, & quum inua-
 ira adhuc est febris, & quum incipit: sint
 orrò hi sicco ac calido temperamēto, &c.

*Authores erronei dissentientes
 circa rationem victus.*

Adferere, plenum victum in omnibus
 morbis conuenire.

Adferere, tenuem victum in omnibus
 morbis esse pleno præferendum.

3 Adferere, victum plenum vt crassum in
 diuturnis morbis non esse necessarium.

4 Adferere, victum tenuissimum in nul-
 lis morbis esse exhibendum.

5 Adferere, victus scopum sumi tantum
 debere

debere à viribus, non à morbo.

6 Adferere, esse incipiendum à tenui victu in principio morbi, & procedendum ad pleniorē.

7 Adferere, qualitatem & non quantitatem esse tantummodo considerandam, & econuerso.

8 Adferere, in febribus carnem, præsertim delicatis, non esse præbendam.

Confutatio dissentientium circa rationem victus.

Ad primum: Hippoc. aphorif. 1. aphor. 7. Vbi morbus peracutus est, statim extremos habet labores, & extremè tenuissimū victu vtendum. Igitur plenus victus in omnibus morbis non conuenit. Galenus præterea hoc ipsum attestatur in comment.

Ad secundum: Hippoc. aphor. 1. aphor. 7. Victus tenuis atque exquisitus in morbis quidem longis semper, in acutis verò, in quibus non conuenit, periculosus. Igitur in omnibus morbis pleno nō est præferendus. Præterea Gal. in hoc comment. In sanis seruandum robur vel augendū, monet in ægris rarò augēdum, in longis morbis conseruandum, in acutis mediocriter debile seruandū. Quare sicuti in acutis tenuis, ita in longis plenus erit præferendus.

Ad tertium: Hippoc. aphorif. 1. aphor. 7.

Tantum

Tantum cibi indulgendum est, quāto mor-
bus extremis molior est. Galenus in com-
ment. præcipit tantum à victus tenuitate
ordinare, quantum morbus ab extremis
edit. Igitur quanto tardiores ferè mor-
bi statum iudicabimus, tanto magis craf-
ti victu utemur.

Ad quartum: Hippoc. aphor. 1. aphor. 6.
Extremis morbis extrema exquisitè reme-
dia optima sunt. ubi Gal. inquit, Hippocra-
tes præcipere, exquisitissimam curatio-
nem & victum pariter adhiberi tenuissi-
mum. Igitur victus tenuis in his morbis
est exhibendus.

Ad quintum: Gal. 1. aphor. comment. 12.
Cum igitur tres essent intentiones ad per-
fectam & indeficientem victus rationem,
prima quidem sumpta ex viribus ægro-
antis: Secunda, ex morbi cōstitutione: Tertia
ex particularibus accessionibus, assumi de-
bet, &c. Igitur non tantum à viribus, quan-
tum à morbi cōstitutione, scopus rationis
victus assumi debet.

Ad sextum: Gal. aphor. 1. comment. 7. In
morbis, qui sunt suum vigorem posterius
accepturi, nō licet ab initio afferre tenuis-
simum victum. Nam prius homo è vita mi-
grarit, quàm morbus in suo vigore con-
sistat.

Ad

Ad septimum: Hippoc. aphor. 1. aphor. 13. Coniectari oportet, an æger cum victu sufficiat perdurare, &c. Et aphor. 13. Senes, cillimè ieiuniū tolerāt, &c. Et aphor. 1. Ventres hyeme & vere natura calidissimi, &c. In omnibus his locis loquitur de quantitate victus instituendi, quæ à virtute, à ætate, à tempore sumenda est. Igitur quantitas est consideranda. Et particulariter Gal. 1. de art. cur. cap. 9. Quātitas cibi tanta, ut bene concoqui valeat. De qualitate iam dictum est superius.

Ad octauum: Gal. 1. de art. cur. ad Glā 1. cap. de feb. tertiana, concedit ex piscibus, exatiles, ex volatilibus quæ molli carne consistunt, ita & gallorum testiculos, & suum pedes & cerebra, præsertim deliciosis.

De parte Pharmaceutica.

Medicatio bifariā diuisa est, in euacuationem & in alterationem. Euacuatio lo multifariam, vel per sectionem venæ, per clysteres, per vrinas, per secessum, per sudores, per diuersionem & deriuationem, per menstrua, per hæmorrhoidas, per nares, per palatū. Alteratio verò erit duplex, vel secundum qualitatem, vel secundū locum. Alteratio secundum qualitatem nihil aliud est, quàm mutatio eius, quæ prius fuit, quæ qualitatis: mutatio verò secundum locum non altera

generatio dicitur, sed potius latio, quæ est
horis loci mutatio: alterationis verò spe-
cies concoctio existit.

*Loci consentientes ex ve-
ra Medicina.*

Indicatio huiusmodi est euacuatio &
generatio, inquit Gal. in art. med. cap. 89.
Euacuationes verò fiunt & per sanguinis
effusionem, & clysteris vsum, & per yrinæ
excretionem, atque eam, quæ fit per cutem, transpi-
rationem, ac per eam, quæ fit ad partes op-
positas, attractionem, & ad alias propinquas
absorptionem, & c. Gal. primo de naturali-
bus fac. cap. 1. Nec ea modò quæ in colore
sapore mutantur, alterari dicimus, sed
quid ex calidiore fit frigidius, & ecòtra:
nam commune nomen alteratio est. At ge-
nus aliud est in corporibus quæ situm mu-
tant, cui latio nomē est: hi duo motus sunt
simplices, scilicet alteratio & latio, sed cō-
positi ex quibus alteratur substantia, sunt
diminutio, augmentatio, generatio & corruptio,
& c. Vide etiam de his secūdo meth. & pri-
mo de loc. aff. Quòd verò alterationis

species sit concoctio, vide Ga-

lenum in art. med. cap.

89. & fusius secūdo,

& tertio de

nat. fac.

Qua

*Quomodo alteratio, concoctio, & humorum
preparatio ac digestio inter
se differant.*

Quid sit alteratio iam dictum est. CO
coctio verò duplex est, altera quæ penes
menta perficitur, & est mutatio in propor
eius quod mutatur qualitatem: altera, quæ
impropriè maturatio dicitur, est quæda
in concoquentis substantiam eius quod
coquitur deductio: vnde Concocta etine
dicuntur, quæcunque à natura euiecta sunt.
Cruda verò quæ nondum euiecta. Digestio
verò est veluti quædam alimenti distrib
tio. Nam Græci *αὐτάδοσις*, id est, cibi distri
butionem per totum corpus à nativo ca
re facti dicunt. Interdum sumitur dige
stio pro discussione excrementorum
pro segregatione, quæ à facultate expurg
ria & attractoria perficitur, vnde à conco
ctione differt in particula. Differt etia
quia concoctio ad digestionem præire
let, vel quia à diuersis facultatibus vtraque
fit: alteratio autem, quum sit humorum
qualitate mutatio. quomodo ab his dif
rat, iam notum est. Solùm enim in iis mor
bis alteratio conuenit, qui non amplius
aliqua causa fouentur, sed tantum contr
ariis remediis indigent, vt hectica & dian
febris: & hæc perficiuntur absque conco
ctione.

ne, digestionē, & præparatione. Quid
nem sit præparatio, vide de obstructione
erius.

*Loci consentientes ex ve-
ra Medicina.*

Gal 2. de fac. nat. cap. 4. Concoctio est al-
tatio quædam, ac nutriētis in propriam
alitatem eius quod nutritur, mutatio. Si-
liter 3. de nat. fac. cap. 4. & 7. & 8. eius-
dem libri asserit. Quòd verò concoctio si-
gnificet maturationē, videri potest apho-
rismi 1. comment. 12. vnde Galenus, Si aliqua
erit inflammatio cum tanta meatuum
gustatione, vt nihil extra effundatur, ne-
cessè est illam esse & cōcoctū difficilem, &
longo tēpore perdurare, vbi terminos con-
coctionis paulò inferius docet. Nam cru-
entissimus, inquit, morbus est, in quo nihil
expuitur: secundus in quo sanies tenuis est:
tertius in quo crassior: quartus in quo per-
fectam habet concoctionem, id est matura-
tionem. Vide tamē etiam Galenum de hac
maturatione secundo de victu in morb. ac.
comment. 45. fusius loquentem. De dige-
stione Gal. 6. de sympt. cau. cap. 2. Igitur ali-
menti per corpus digestio, Græci *αὐτοδιόσιν*
vocat, inter naturalia opera numeratur,
quum ex ventriculo in iecur, atque ex hoc
in vniuersum corpus alimentum digeri-

h

tur: & sic digestio sumitur pro distributione Gal. 3. prognost. cōment. 23. in fine cōment. Humores tenuiores ac calidiores ad excretionem parati sunt. crassi verò & crudi ad abscessum vel ad digestionem: porro id ipsum vt per concoctionem medeatur excretio quædam est, quæ ex vrina plerumque, raròque per aluum efficiatur. Quod concoctio præcedat digestionem siue segregationem, hoc habes ex primo aphor. cōment. 22. Siquidem, inquit Galenus, ante concoctionem non medicari oportet: nam post concoctionem natura euacuationi adminiculās humores discernit, & superfluitates expellit: quare concoctio ad digestionem præcedit. Præterea Gal. aphor. 4. cōment. 22. Quando aliquis morbus incipit, si quid excernitur, nihil excernitur tūc naturæ ratione: quia cū à causis morbi facientibus grauatur, & cruditas humorum adest, tunc aliquid bene euacuari est impossibile: siquidem oportet concoctionē præire, subsequi verò discretionem, deinde euacuationem, &c. Gal. meth. 1. cap. 9. Quum dictum sit contrariorum contraria esse remedia, quid vetat omnibus febricitantibus frigidam vno ordine exhibere? Nam ostensum est, ipsius febris, prout febris est, aquā frigidam semper esse remediū: quod verò ad

alia spectat, non semper, id est, febris
aut calor est, frigidus indiget, id est, alte-
ri ad frigidum: sed ubi alia fuerit causa
etiam calor, non alteratione, sed & prępa-
ratione indigebit, &c.

Obiectio.

Quum quis dixerit excrementum cru-
dum vel concoctum, de qua cōcoctione in-
telliget, pręsertim si tale excrementū mu-
tum nutrire non valeat?

Responsio.

De vniuersaliori significato intelliget:
tam Gal. 2. de vic. in morb. ac. cōment. 4 5,
Generali, inquit, concoctionis significato
utimur, quum vel catarrhū, vel coryzam,
vel fluētes ex his humiditates, vel eas quę
ex oculis manāt, aut crudas aut coctas esse
dicimus, quę concoctio est, quum natura
humores euincit.

*Authores erronei dissentientes circa
digestionis, concoctionis, &
humorum prępa-
rationem.*

- 1 Adserere, digestionem esse humorum
alterationem.
- 2 Adserere, concoctionem à frigidis fieri.
- 3 Adserere, pręparationem à digestionem
& à concoctione non esse alienam.

- 4 Adferere, humores calidos ac tenues præparatione prius indigere, quàm euacuentur.
- 5 Adferere, humores crassos cū extenuantibus ac inuidentibus esse maturandos & concoquendos.

*Confutatio dissentientium circa
concoct. & digest.*

Gal. lib. finit. med. Digestio est concoctio ac confecti, & in sanguinē conuersi alimentum in corporis particulas omnes attractio, quā natius color molitur. Igitur non humorum est alteratio.

Obiectio.

Quum duplex sit digestio, altera alimentorum, altera humorum siue excrementorum, cur exemplum tantum affers de digestionē alimentorum?

Responsio.

Exemplum tantum adduxi de alimentis, quoniam digestio etiam excrementorum est veluti segregatio, quæ nō minus quàm prima à calore innato perficitur: nec per alterationem, ut nonnulli putarunt, conficitur, sed per ea quæ calorem innatum roborant.

Ad secundum: Galen. 3. de ratione vic. in morb. ac. comment. 29. Cōcoctioni perpetuò calidum opitulatur, confertque: frigidum

em verò renititur & aduersatur.

Obiectio.

Ergo biliosi humoris concoctio non fiet
in frigidis.

Responsio.

Circa nomen deciperis: nam biliosi humoris non dicitur concoctio, sed potius alio modo ratio, quæ nullo pacto vel cōcoctio vel digestio dicitur: nam nec flaua bilis, nec atra sanguinis substantiā redire possunt, teste Galieno 2. de vict. in morb. ac. commēt. 3. 1. sed in contrarium alterati, nisi fortè per digestionem vel cōcoctionem intellexeris à natura euinci, quæ euictio dici potest maturatio, siue imperfecta concoctio.

Ad tertium: Quæcūque fiunt à diuersis causis, inter se sunt aliena: sed præparatio, concoctio & digestio fiunt à diuersis causis: ergo sunt inter se aliena. Quòd verò fiunt à diuersis causis, probatur: nam cōcoctio & digestio fiunt à natura, præparatio autem tantum ab arte.

Ad quartum: Gal. 1. de sanit. tuend. circa finem. Quòd si vel crassitudinis, vel abundantia, vel lentoris excrementorum vitio meatus obstructi sunt, tenuatoria victus ratio his competit.

Obiectio.

Nō possum capere, quo pacto in humore

tenui præparatio fieri debeat, quum hu-
 humori nec incisio, nec alia præparatio
 competat, sed ratione sui possit euacuari.

Responsio.

Præparatio quatuor in partes diuisa est,
 quarum prima est crassorum humorū præ-
 uisio siue extenuatio: secunda est meatuum
 obstructorum reſeratio: tertia est quæ hu-
 mectantibus ac laxantibus, ut puta quie-
 & alimentis, & balneis perficitur, de qua
 loquitur Hippoc. aphor. 4. aphor. 13. ubi iu-
 bet ante epotum veratrū corpus præhumer-
 ctandū esse cibis, balneis & quiete. Quarta
 est humorū multitudinis obstruētis, ac
 omnia vasa replentis apertio. Quare dici-
 mus si non ratione humoris crassi, vel ra-
 tione meatuum obstructorum, siue à crassiti-
 tie, siue à copia, saltē ob eam quam nobis
 monstrauit Hippocrates, ut mollius cor-
 pus reddamus, præparationem molimur.

Ad quintum: Quæcunque maturantur
 coguntur ac incrassantur, teste Galeno 4.
 de ratione vict. in mor. ac. ubi inquit, Ne-
 cesse est, quæcunque concoquuntur ac euin-
 cuntur, cogi ac incrassari. Igitur non exte-
 nuari nec incidi debent. Præterea Gal. lib.
 de totius morbi temporibus, adserit, vri-
 nam, sputum, lippitudines, & omnes hu-
 mores, qui à cerebro per palatum & ner-
 uos de-

ms defluunt, esse ab initio aqueos tenués-
se: quum verò temporis processu conco-
ctionem adsumunt, crassiores euadere &
tuciores. Et sic quæcunque maturantur,
crassiora euadunt. Similis sententia habe-
r ab ipso Hippoc. prognost. 2.

*De euacuatione per sectio-
nem venæ.*

Venæ sectio, est vniuersalis euacuatio,
iæ auctiorem humorum super æqualita-
tem venis exuberantium euacuat. Verum
t, quòd plenitudo nō semper de sectione
venæ indicat: nam hæc ipsa ab humoribus
rudis fieri potest, qui sectionē venæ haud-
quaquam exposcunt. Indicatio sectionis
venæ sumitur à magnitudine morbi, à vi-
um robore, considerata tamen ætate pue-
ili vel senili, & aëre nos ambiente calido
vel frigido. Sumiturque indicatio ab ipsa
patientis temperie, ab habitu totius corpo-
is, à loco habitationis, ab anni tempori-
ous. Fit sectio venæ ob duas causas: aut
quia sanguis inutilis est, & suam qualita-
tem non seruans, nutrire non valet: aut
quia vires premit, aut venas & arterias
distendit, findit & obstruit. Tempus in-
cisionis erit, si fieri potest, à principio mor-
bi: si minus, dummodo morbus sectionem
requirat, nullus dierum numerus erit con-

siderandus, sed vsque ad quatuor dies er
factitanda sectio. Quantitas extrahenda
sanguinis erit, quousque color mutabitur
aut virium robur sustinebit, & in virium
imbecillitate aut dimittenda est, aut parti
ri expediet. Venæ secandæ sunt in capiti
passionibus exteriores, à collo infrà inte
riores, à renibus infrà quæ per malleolo
ac poplites decurrunt.

*Loci consentientes ex vera
Medicina.*

Auic. quarta primi, cap. de phlebot. Phle
botomia est euacuatio vniuersalis, qua
multitudinem euacuat. Multitudo est au
gmentum humorum super æqualitatem
ipsorum in venis. Gale. de cur. ratione per
sang. missionem, Sin infesta sit degrauan
plenitudo, haud semper sanguinis molliē
da detractio est, cuius rationem paulò in
ferius reddit. Auic. loco allegato itidem
asserit, inquiens, Et debes scire, quòd quo
tiuscunque fuerit plethora, non debes
phlebotomare, quoniam repletio quando
que ex humoribus crudis fieri potest: quòd
si minueris, non maturabis eos, & timebi
tur ne æger perdat, &c. Gal. de cur. ratio
ne per sang. miss. cap. 20. Scopi in mitten
do sanguine sunt, morbus ingens, robúr
que virium, excepta ætate puerili, & aëre

nos

ambiente valde calido. Et cap. 13. eius-
dem lib. Morbi itaque magnitudo cum vi-
ri in robore, primi erant mittendi sangui-
scopi. Idemque asserit meth. 4. cap. 6. &
meth. 9. cap. 5. Itidem quarto de ratione
et in mor. ac. commēt. 24. Similiter Hip-
pocr. eodem lib. cap. 19. attestatur. Gale. de
cur. ratione per sang. miss. cap. 13. Deinde
considerandum, quæ sit naturalis hominis
imperies: nam quibus amplæ sunt venæ,
quique modicè graciles sunt, nec candidi,
nec tenera carne præditi, copiosius euacua-
tis, &c. Et meth. 9. cap. 17. enumerat cōsue-
tudinem, ætatem, locum habitationis, an-
te tempus, & laborantis vires. De tempo-
re sectionis habetur Galeni textus de opt.
sect. ad Thrasybu. cap. 37. Plerumque, in-
quit, remedia ut purgationem & sangui-
nis missionem adhibemus, quum morbus
quidem non adest, sed futurus timetur. Et
paulò inferius, Age enim, inquit, in decre-
mento inunctio, cataplasma & cibus abhi-
betur, & istorum cuiusque est propriū tem-
pus: sed in initio ac morbi incremēto san-
guis mittitur. Et de cur. ratione per sang.
miss. Non numero tantum animaduertes,
quod quidam faciunt, sed & corporis habi-
tut: nam sunt qui septuaginta annos nati
sunt, & sectionem perferunt. Gal. 9. meth.

h 5

cap. 11. Sanguis, inquit, naturæ inutilis si
potest bifariam, vel sui qualitatem non
uans, ut ampli⁹ nutrire nō possit, aut vir
premat, aut venas & arterias distendat,
dat & obstruat. Gale. de cur. ratione p
sang. miss. cap. 20. Igitur vniuersim h
sciendum in sanguinis missione, dieru
numero haud attendendum, &c. Et paul
inferius. Quocunque die mittendi sang
nis scopos in laborante inueneris, in e
auxilium illud adhibeto, etiam si is vel vi
gesimus ab initio extiterit. Et Auic. quar
ta primi, cap. de phleb. Non attendas quo
quidam dicunt, quòd non est bonum pos
quartum diem ut fiat phlebotomia, quo
niam bonum est, ut fiat etiam si fuerit pos
quadraginta dies. Hippo. 2. de ratione vict.
in morb. ac. cap. 10. Eousque auferendus est
sanguis, donec rubidior multò, vel pro pu
ro rubidòque liuidus fluxerit. Similiter
Auic. quarta primi, cap. de phleb. à coloris
mutatione, & à leuitate & laxitate pulsuū
signum ponit. Almanfor lib. 7. cap. de phle
bot. & Haly Abbas lib. 9. cap. de phleb. di
cunt, quòd non debemus considerare mu
tationem sanguinis, nisi in calidis aposte
matibus, ut in pleuresi, quod verum est.
Nam Gal. lib. de curandi ratione per sang.
miss. cap. 14. inquit, In quibus iuxta sectam
venam

nam phlegmone est ingens, optimum
 sanguinis & in colore & consistentia
 mutationem expectare, &c. Et paulò infe-
 rius, Non semper hæc expectanda est, sed
 æquæquam mutatio fiat, cessare conuenit,
 tum ob infirmas vires, tum ob phlegmo-
 nis paruitatem. Gal. de curâdi ratione per
 ang. mist. cap. 12. Vbi multa euacuatione
 opus, & vires sunt imbeciliores, in his
 euacuationem partiri expedit. Et Auic. ca.
 de phleb. Cùm phlebotomia fuerit neces-
 saria cum debilitare virtutis, partire phle-
 botomiam sicuti diximus. Gal. loco allega-
 to cap. 16. Igitur interior utilis est in his,
 quibus inferiores collo partes patiuntur:
 exterior verò in iis, quibus quæ his supe-
 riores sunt, vt facies & caput, &c.

*Authores dissentientes circa
 sectionem venæ.*

- 1 Adserere, sectionem venæ non nisi ma-
 nè esse committendam.
- 2 Adserere, obstructionem & putredinem
 esse causam mittendi sanguinem.
- 3 Adserere, sectionem venæ non compete-
 re morbo non assistente.
- 4 Adserere, in die iudicatoria sectionem
 venæ fieri debere.
- 5 Adserere, sanguinis detractionē visum
 hebetare.

Adser

- 6 Adferere, in plenitudine sectionem vnae semper esse perpetranda.
- 7 Adferere, fluente aluo esse mittendum sanguinem.
- 8 Adferere, nullum esse temporum anni discrimen in secunda vena.

*Confutatio dissentientium circa
sectionem vene.*

Ad primū: Gal. de cur. ratione per sanguinem miss. cap. 12. Quamobrem nec per noctem sanguinem mittere verearis: siquidem ridiculum est, quod quidam facit, à secunda diei hora ad quintā aut sextam solummodo sanguinē mittentes, haud alio quouis tempore, &c.

Ad secundum: Gal. 2. meth. cap. 14. Nec obstructio, nec putredo causa est mittendi sanguinem, sed succorū redundantia: nam nec obstructio, nec putredo per sanguinis missionem curari possunt, ut quæ alia remedia desiderent.

Ad tertiū: Gal. de opt. sect. ad Thrasymb. cap. 37. Plerunque, inquit, remedia, ut purgationem & sanguinis missionem adhibemus, quum morbus quidem non adest, sed futurus timeatur.

Ad quartum: Auic. quarta primi, cap. de phleb. Neque phlebotomia, neque ventris solutio fieri debet in die motus ægritudinis,

is, nec quum ægrotudo est crīsim habi-
 tia, sed si possibile fuerit, quies est haben-
 da. Habes etiam in hoc aphorismum vige-
 si primi, ibi, Quæ iudicantur vel iudi-
 ca sunt, &c.

Ad quintū: Gal. de cur. ratione per sang.
 1. cap. 7. Sunt quidam imbecillioribus
 bilis aut scotomacis, in quibus sanguis
 mundare dicitur: hos omnes euacuabis,
 medicamento purgante, si alij à sangui-
 humores sint, aut diminutione sangui-
 nis. Et sic sanguinis detractio cōuenit, nec
 obstat, sed viuidiore reddit.

Ad sextum: Gal. 4. de vict. in morb. ac.
 1. comment. 19. Pletoria non semper sangui-
 nis missione curanda, sed & frictione, bal-
 neis multis, abstinencia: faciunt etiam quæ
 inque recitata sunt superius ex Galeno
 Auicenna ad hoc probandum.

Ad septimū: Hippo. 4. de vict. in morb.
 1. cap. 118. Si cupiam sanguinem auferre
 confert, ventrem cōfirmare oportet, & ita
 auferre, &c. Et Gal. hoc in loco, Fluente
 uo, inquit, sanguinē ne detrahes, ne perse-
 erante fluore virtus prosteratur.

Ad octauum: Gal. ad Glauc. cap. 14. Qui
 minino de temporum statu nihil cogitan-
 tes sanguinem abstulerunt medici, hos om-
 nes interemerūt. Et quarto de vict in mor.

ac.com

ac. comment. 19. Si abunde aer calidus
ficcus fuerit, tunc à sanguinis missione
stinemus, etiam si morbus magnus fuerit
& ætas florens.

*De purgatione per medica-
menta soluentia.*

Purgatio est humorum, qui sua qualitate
te molestant, euacuatio, ob idque purgatio
dicitur, quia sanguinem ab excrementis
purgat. Hæc purgatio ab ipso Hippocrate
vocatur vasorum inanitio, ab euentu: nam
omnia vasa inaniri euenit in omni euacua-
tione. Intentio euacuationis non solum hu-
morem superabundantem respicit, sed
vires & naturam illius qui debet euacuari.
Ad euacuationem quatuor requiruntur
primū, robur virium: secundū, quod mater-
ria non sit crassa nec viscosa: tertiū, quod
meatus non sint obstructi, sed aperti: quartū,
quod nullū adsit apostema intrinsecū
cum, nec illa sint extensa, nec materia sit in
aliqua parte firmata, sed à natura sit eui-
cta. Quantitatē purgantis medicamenti
quæ præberi debeat, ignoramus. Verū
tantū medicamenti erit propinandū, quan-
tum in plurimis mediocriter euacuari no-
ueris. Nō fiat igitur euacuatio nimia, quod
niam periculosa est. Qualitas verò medi-
camenti ea sit eligenda, prout natura redun-

dat

etis succi exposcit: nam si flaua bilis, vel
 si ita abundet, quæ flauam bilem vel pi-
 quam educat, tempus purgandi erit ab ini-
 morbi, si humores turgeant: si verò in
 qua parte firmentur, vel crudi sint, eous-
 morandū in purgando, donec à natura
 incantur siue concoquantur: vel eo tēpo-
 euacuādū, quo superfluitates natura ex-
 plere conatur: nam tunc ad id, in quo na-
 deficit, supplere debet medicus. Tem-
 verò particulare erit, vt purgationes
 accessionibus morbi fiant per superio-
 & in remissionibus per inferiora. Si
 multa simul purgātia pharmaca miscueris
 sint congenera, vt simul eodē tēpore sol-
 unt: vitandāq; est medicamēti insuauitas,
 eius vehemētia moderāda: quanquā de-
 m sint, quæ in purgatione sunt confide-
 nda, vt repletio, virtus, cōplexio, acciden-
 n, figura, ætas, tempus, dispositio aëris &
 gionis, consuetudo euacuandi, &c.

*Loci consentientes ex vera
 Medicina.*

Gal. aphor. 1. comment. 2. Euacuatio est
 morū, qui sua qualitate molestant, pur-
 atio. Et in lib. de purg. med. fac. Purgans
 pharmacū ob id dicitur, quia à recremētis
 urum sanguinem reddat Gal. aphor. 1. cō-
 ment. 3. Intentio quantitatis euacuationis
 non

non solum humorem respicit superabundantem, sed & vires hominis, qui debent auacuari. Nam alij minus, alij magis præferunt euacuationes. Idem etiam assertum aphor. 4. comment. 2. Gal. aphor. 1. comment. 24. Considerare oportet, nunquam æger idoneè se habeat ad purgationem. Nam quicunque multa cruditate laborant, vel qui tenaces ac crassos cibos assumpserunt, & quibus *ὑποχόνδρις* extenta atque inflata sunt, aut aliqua viscerum adest inflammatio, omnes ij non sunt apti ad purgationem. Et aphor. 1. comment. 3. In omni euacuatione vires ægroti oportet attendere, & donec laborans tolerat, humorem exuberantem educere: quum verò dissoluiuntur, etiamsi remaneant superfluitates, cauere oportet eorum euacuationem. Idem Avic. quarta primi, cap. 5. asserit. Ad iungit etiam, quòd fastidium habentibus molestæ sint purgationes. Gal. de cur. ratione per sang. miss. cap. 12. Quòd laborans præbendum sit medicamen, aut bilem tum flauam tum atram, aut pituitam, aut ferocissimum excrementum euacuans exactè nouimus. Cæterum quantum præberi debeat nescimus. Similiter in lib. de sect. ad eos qui introducuntur, cap. 5. asserit. Et aphor. 1. comment. 23. Quantitatis euacuationis nullum

num habemus indicatiū, nisi ex toleran-
 ti facilitate. Gal. Aphor. 2. comment. 22.
 Eicuatō nimia morbum parit. Et Hipp.
 Aphor. 1. Aphor. 3. Sic & euacuationes, quæ
 extremū deducunt, periculosæ. Et Auic.
 quarta primi, cap. 3. Et scito, inquit, quod
 iduum materiæ dimittere, quod necesse
 est euacuare, est minus nocuū, quā ex-
 cessitē euacuare: ibi etiā omnis euacuatio
 perflua secundum plurimū febres gene-
 rit. De qualitate euacuationis Hipp. apho.
 Aphor. 2. Si alia purgētur, qualia purga-
 oportet, confert, & leuiter ferunt. Gal in
 comment. Sermo est de eorum qualitate,
 quæ euacuantur. Si igitur pituita super-
 undet, hanc omnino oportet euacuari:
 bilis autē bile vel atra infestante, demissa
 pituita, bilem euacuandā, &c. Hipp. Apho.
 Aphor. 22. Concocta medicari, atque mo-
 ere non cruda, modò non turgeant, pluri-
 ma verò non turgent. Et Gal. in comment.
 tales humores euacuare cōuenit, qui agi-
 antur, & de loco ad locum mouentur ac
 transfluunt: qui verò in aliqua parte firma-
 ti sunt, neque alio auxilio moueri oportet,
 neque medicari ante cōcoctionem. Et pau-
 lō post, Si natura mediocrius atque imbe-
 cillius agat, id quod deficit, oportet supple-
 re: nam natura expellente, & medicamento

attrahēte, humoris noxi euacuatio fiet. Auic. quarta primi, cap. 3. In acutis ægritudinibus maturationem expectare melius est, quàm euacuare, præcipuè si quietæ fuerint. Quod si moueantur, ad euacuandum festina: nam impedimētum eius motus maius, quàm suæ euacuationis. Gal. in lib. quos purg. oportet, Purgandi occasiones in accessionibus per superiores partem, in remissionibus per inferiores communiunt. Gal. in lib. quos purg. oportet. Purgantia medicamenta, si simul misceantur, congenera esse debent, id est, eiusdem nature, ut eodem tempore soluant. Gal. lib. comp. med. Per genera purgantis medicamenti insuauitas ac eius vehemētia moderanda est. Auic. quarta primi, cap. 3. Decedunt sunt in euacuando considerata: & enumerat omnia quæ dicta sunt. Primum est repletio: nam nisi repletio supponatur, nulla esset euacuatio. Robur virtutis: nam ubi virtus deficeret, inanis esset euacuatio. Complexio: nam ubi nimis calida vel frigida foret, non competeret euacuatio. Similiter accidentia vehementia prohibent euacuationem: sic figura si sit raræ texturæ, ne spiritus resoluantur: sic ætas nondum parata: sic hora regioque nimis calida vel frigida, ut

septen

centrionalis & meridionalis, sic ars la-
 bioſa euacuationem non admittunt. Et
 lib. de ſect. ad eos qui introducuntur,
 .5. Euacuatio eſt plenitudini contraria,
 contraria contrariorum ſunt remedia:
 ūm vires, ætatē, tempus anni, & regio-
 n, & alia antè enumerata prius conſide-
 re oportet, &c. Et de feb. ad Glau. cap. 14.
 ſi fuerint vigiliæ vehementes, aut dolor
 ſenſus ægrotum infeſtans, cauendæ ſunt
 vitæ ac malæ euacuationes, &c.

*Auſtores erronei diſſentientes
 circa purgationem.*

Adſerere, pharmaca non proprios hu-
 mores attrahere.

Adſerere, purgantia medicamenta à nu-
 trimento non diſſerre.

Adſerere, nullo modo purgantia phar-
 maca in principio morbi eſſe exhiben-
 da, niſi materia turgat.

Adſerere, purgantiū pharmacorū vſum
 etiam nō valde indigentibus eſſe vtilē.

Adſerere, in dñe critica nullo modo
 pharmacum eſſe præbendum.

Adſerere, pharmacum nulla habita tē-
 poris anni ratione poſſe exhiberi.

Adſerere, ob igneam caliditatem in fe-
 brium principio eſſe verenda pharma-
 ca, etiam ſi materiæ copia adſit.

8 Adferere, pharmaca purgantia æquè
mnes indifferenter humores purgare

9 Adferere, euacuationē optimam esse
copia humorum peccantiū extracta si

*Confutatio dissentientium circa
purgationem.*

Ad primum: Gal. de element. 2. circa
nem: Exeuntia ostendunt quā propriū
humorem quodlibet pharmacum attrahat. Quotiescunque enim quis medicamentum hauserit, quod vim habeat bile euacuandi, vomitu huiusmodi humorem eiiciet. Et paulò infra, Ex quibus licet manifestè inferre, vnumquodque medicamentum, cui vis purgatoria inest, proprium attrahere humorem. Hoc idē etiam asserit primo de fac. nat. cap. 14. & de attr. bile cap. 6. & 9.

Ad secundū: Gal. 3. de nat. fac. cap. 7. Porro in hoc dissidet medicamentum à nutrimento: nam medicamentum vim corporis vincit, nutrimentum verò ab hac vincitur. Et 3 de temp. cap. 2. At quæ quidem assimulantur, omnia nutrimenta vocantur, reliqua omnia medicamenta: vnde quatuor species medicamentorum enumerat. Prima, quæ non mutatur à corpore, sed corpus mutat ac vincit. Secunda, quæ initium mutationis habet à corpore, deinceps putrescit.

&, & putrescendo corpus corrumpit ac
refacit: & hæ duæ species medicamen-
tum venenosorum sunt. Tertia est, quæ
opus alterari facit, sed mali nihil infert.
Quarta species eorū est, quæ agunt & pa-
rentur aliquid, sed per spatium temporis
vicuntur & assimulantur: & hæc sunt tam
medicamenta, quàm nutrimenta, &c.

Ad tertium: Hippoc. Aphor. 2. Aphor. 29.
Cum morbi inchoant, si quid videtur mo-
undum moue: cum verò consistunt ac vi-
ent, melius est quiescere. Vnde Gal. in
miment. Vt melius hoc eueniat, melius
circa principium euacuare, quò mino-
m factam materiam natura possit faci-
as concoquere. Vnde hic de multitudine
quitur Galenus, quæ euacuari in princi-
pio ex postulat. Verum est, quòd etiam eua-
iatur in principio, si humorū mala quali-
is adsit, vt in pestilenti morbo videtur.
Iam Galen. 9. de meth. præcipit, in corru-
tela humorum cum viribus imbecillis
aulatim quod vitiosum est euacuare. Si-
niliter quarto de sanit. tuend. Sin, inquit,
ires imbecilliores dehortantur, sanguis
aud mittendus est, sed deiectio medio-
ris adhibenda. Euacuatur quoque in prin-
cipio morbi, si locus læsus vrgeat, vt pleu-
ritis, aut si in aliquo alio principe loco

materia decumbat. Nam Hippoc. 2. & 4. de
 vict. in morb. acut. 76. Si dolor sub tho-
 race fuerit, & valde infestauerit, pleureti-
 co ventrem subpurgabis. Similiter Gal. in
 comment. Si vehemens febris non sit, ho-
 minisque naturam noueris, ad medicamen-
 ti purgantis potum te conferes, & c. Eua-
 cuatur etiam maximè si vehemens dolor
 alicubi fuerit. Nam Gal. aphor. 1. commen.
 23. In maximis doloribus nullum maius
 inueni remedium, quàm usque ad animi
 defectum euacuare, & c.

Ad quartum: Gal. aphor. 3. comment. 15.
 Euacuatio per purgantia pharmaca valde
 indigentibus & ex longo interuallo vix
 utilis est. Nam si quis vti voluerit bis vel
 semel in mense, veritus ne superfluitatum
 multitudo aggregetur, præter id quod no-
 cebit, corpora etiam in malam trahet con-
 suetudinem (quàmquam Gal. de pharmaco
 valde purgatorio intelligat) sed vti soluti-
 uis, quæ sunt veluti filiquæ Aegyptiæ, Ma-
 na, Dactyli, Indi, quos Tamarindos vo-
 cant, succus rosarum violarum, Myroba-
 lani, Rheubarbarum & similia, non ef-
 fet tam grande peccatum, maximè si mor-
 bus fieret, factus vel faciendus hoc ex-
 posceret.

Ad quintum: Hippoc. 4. de euct. in morb.

ac.

ic. tex. 76. pharmacum exhiberi in quarta iubet. Vnde, inquit, si dolor valde infestaverit, pleuretico ventrem subpurgabis: ve-
 runtamen purgans medicamentum quarta die ministrabis. & tribus primis diebus clysteres exhibebis. Et Gal. in comment. non tantum in prima, sed in tertia, & quarta se præbuisse pharmacum ait. Verum id nota, quod ipse inquit, Si minus dies iudicatorius expectetur, quocunque die hæc tuto præbebuntur, &c.

Ad sextum: Hipp. Aphor. 4. Aphor. 5. Sub cane & ante canem difficiles sunt medicationes. Vnde Gale. reddens rationem, inquit: Nam purgatio prava fiet, quum calor aëris ambientis in partem trahat extrinsecam, contrariam ei, ad quam medicina ducit humores. Ex quibus dictis Galeni collige duos motus contrarios esse in medicina verendos.

Ad septimum: Gal. 9. meth. cap. 5. In quo morbo adest humorum abundantia & calor vehemens, ibi est inter ipsa sanandi remedia discrimen, vt si abundantiam euacuare velis, febrem augeas: si febrem refrigerare, abundantiam moreris: & in hæc consilij inopiam deueniunt, qui statim ab initio non euacuarunt, &c.

Ad octauum: Gale. de annali cap. 6.

At si verum esset, omnes humores qui in vasis continentur, alteratos quidem à medicamento pro illius facultate æquæ cuari, simile vtrique fuerit auxilium aliquo horum medicamentorum purgare & secta vena exinaniri. Cur igitur γυναι hydericis exhibemus, quum li vena secta sanguinem euacuare? Similiter quoque sententia habetur eodem in libro cap. 9.

Ad nonum: Hippocrat. Aphorif. 1. Aphor. 23. Deiectiones non multitudine sunt stimandæ, sed si talia deiiciantur quæ conueniunt, & ægri facillè tollerant. Vides Gal. in comment. Quare non promptè eorum quæ euacuantur quantitatem oportet attendere, sed duas, quæ dictæ sunt significationes, si qualia oportet euacuantur, & si facile tollerant.

Obiectio.

Antequam pharmacum soluat erit dormiendum? Aut si solutionem tardauerit, eritne aliquid ultra exhibendum?

Responsio.

Auic. quarta primi, cap. 5. respondet tunc obiectioni, inquit, Si medicina sit fortè super eam dormiat, alioquin natura medicinar

im digeret, nec illico se mouere de-
sed cum sedata fuerit anima, ambulet
oucatu.

d secundum, Auic. Si solutionem pro-
gauerit, bibat hydromel, vel suppona-
ur clystere, cauendo tamen, ne duas
medicinas ventrem soluentes in

vna die coniungas: quoniam

periculosum est & ex-

tra rectitudinem

iudicij.

i s

Col. de loc. aff. cap. 3. Hic enim aff. est
hic dolor de iure diff. de iure
dicitur. quod si patet occasio reuerent
habet occasiones. ut neque si reuerent
habet vocem, neque si reuerent
habet motum tollere possit. infirmus
sed transillitatem obstruere. obstruere
habet. et si similis. et si similis. et si
Col. de loc. aff. cap. 3. Hic enim aff. est
hic dolor de iure diff. de iure
dicitur. quod si patet occasio reuerent
habet occasiones. ut neque si reuerent
habet vocem, neque si reuerent
habet motum tollere possit. infirmus
sed transillitatem obstruere. obstruere
habet. et si similis. et si similis. et si

IOANNI

BACCHANELLI

REGIENSIS,

De consensu Medicorum in curandis morbis, Lib. II.

Cephalææ descriptio.

CEPHALÆA est dolor diuturnus, difficultérque solubilis, qui per quosdam cunctis intolerabilem capitis passionem affert.

Loci consentientes de Cephalææ descriptione.

Gal. 3. de loc. aff. cap. 9. Est enim affectus hic, dolor diuturnus difficultérque solubilis, qui à parua occasione vehemente habet accessiones, vt neque strepitum neque vocem, neque luminis splendorem neque motum tollerare possit infirmus, sed tranquillitatem obscurúmque cubiculum quærat, &c. Similis sententia est in Gale. 2. de comp. med. per loc. cap. 2. Hanc passionem vocat Auic. prima tertij, cap. 35. Ouum & Cauthati siue Ale-chu.

hic quod interpretatur Galea, ut in cor-
one ex Andrea Belunensi, vel potius ex
Auic. commentatoribus apparet. Nam
illa omnia tribuit, quæ à Galeno de ce-
phalæa recitantur. Aët. ser. 6. cap. 48. ita bel-
nitari Galenū videtur, ut nil aliud quā
a Galeni verba exprimat, quod identi-
ter, sed breuiusculè agit Paulus Aeg. lib.
p. 5. Cornel. Celf. lib. 4. cap. 2. In capite
interdum acutus ac pestifer morbus est,
m κεφαλαίαν Græci vocant, dolorque
intolerabilis circa tempora vel occipi-
um, &c.

De loco affecto.

Cerebrum afficitur aut eius membra-
quas Græci μύρινας vocant: interdum
dolor intra caluariam se continet, inter-
am extra.

Loci consentientes de loco affecto.

Gal. 3. de loc. aff. cap. 9. Quæ cephalæa à
ledicis nominatur, nemo dubitat quin
erebri sit morbus. Alexan. lib. 1. cap. 17. Fit
b inflammatione in caluariæ membranis
e cerebri pelliculis orta. Paulus lib. 3. cap.
Quibus intra caluariam morbus consi-
tit, his dolor oculorum radices porrigi-
ur: quibus extra est, circa caluariam do-
ent. idem Gale. 2. de compo. medi. per loc.
capi. 2. asserit. Auicē. prima tertij, capit. 35.

Fit

Fit ab ipso phlegmone in cerebro, aut
velaminibus existente, &c.

De causis cephalæ.

Causæ sunt vel per se, vel per consensum.
Si per se, vel erit primitiua, à Græcis *πρωτευμένη* dicta, velut est ardor, frigidas, ebrietas, plaga, &c. Antecedens, à Græcis *προηγμένη* dicta, erit sextuplex: prima humorum multitudo: secunda, partium pituitatis imbecillitas: tertia, obstructio naturalium: quarta humorum mala qualitas: quinta, intemperies simplex: sexta, sensus exuberantia. Vel causa erit coniuncta, à Græcis *συνάτιον*, id est, concausa, cephalæ actu efficiens, & erit triplex: mala complexio, soluta continuitas, vel vtraque simul. Rursus mala complexio vel erit calida, vel frigida, sicca vel humida. Causæ malæ complexionis calidæ, sunt sanguis, bilis, pituita salsa. Causæ malæ complexionis frigidæ, sunt humores & vapores frigidi. Causæ malæ complexionis siccae, sunt diuresis, caniculares, motus corporei & animales. De causis humidis nulla fit mentio, ex quo quod dolorem non pariunt, nisi cum alia qua acrimonia, vel alia mala qualitate coniunctæ sint, &c. Solutæ continuitatis causas sunt omnia quæ continuitatem dissolvunt, &c. Si verò causa sit per consensum

tunc

vel erit ab aliquo membro mittente,
à ventriculo vteroue, aut ab hepate,
aliquis: aut à præcedentibus morbis.

Loci consentientes de causis cephalæ.

al. 2. de comp. med. per loc. cap. 1. Cause
ucentes sunt quinque: prima est iu-
ntemperiem simplicem, citra humo-
complexum: alia iuxta humorum qua-
rem: alia iuxta multitudinem tantum
rum humorum contingit: quarta, quã
ltitudo hæc transitus humorum ac va-
um obturat: quinta quum in quibus-
n capitis partibus ob imbecillitatem
ritus flatuosus innascitur. Sexta quam
unximus habetur ex Gal. 3. de loc. aff.
i. 9. ibi. Neque absurdum est, inquit, ut
osdam ob sensus exuperantiam dolor
fester, quemadmodum in ore stomachi
cidit, &c. Auic. similiter prima tertij,
p. 35. huius ægritudinis causam ponit ce-
bri imbecillitatem, & fortitudinem sen-
s eius, &c.

De causa procatarctica loquitur Gal. 2.
e compos. medi. per loc. cap. 1. ibi. Quan-
oque etiam ob causam aliquam externam
procatarcticam laceffentem, velut est ar-
lor, frigiditas, ebrietas, plaga capitis,
olor contingit. Auic. prima tertij, de
niuers. ser. Cause primitiuæ calefacien-
tea

tes sunt, sicut sol, ignis, vinum potus
crapula, &c. De causa coniuncta ibi etiam
loquitur Auicen. loco citato dicens, quod
causa doloris immediata aut est mala co-
plexio, aut solutio continui, aut utraque
sicut in apostemate, &c. De mala compl-
xione loquitur Gal. 2. de composi. medi-
per loc. cap. 1. ibi. Vehementissimi dolo-
res fiunt iuxta caliditatem & frigidita-
tem, moderati iuxta siccitatem, ad humid-
tatem, nullus consequitur dolor, &c. Gale-
Aphor. 4. comment. 70. Fiunt enim dolo-
res capitis etiam ex calore solo, nonnun-
quam ex flava bile, quæ vel in capite vel in
ventriculo continetur, ut ex abundantia
humorum caput opprimente: vel propter
aliquam loci obstructionem, vel à spiritu
flatuoso, habente in parte ipsa generatio-
nem. De causa per cōsensum loquitur Aui-
cen. prima tertij, cap. 35. ibi. Et multotiens
contingit à morbis antecedentibus, qui sub-
stantiam cerebri, & eius velamina tam in-
trinseca quàm extrinseca debilitarunt. Fit
etiam ex vaporibus stomachi ad caput elab-
tis, &c. Alexand. lib. 1. de dol. cap. Dolor,
inquit, capitis non semper primario affe-
ctu efficitur, sed per consensum nonnun-
quam alterius mēbri: unde si ad nimium
iëcinoris calorem dolores capitis oriātur,
multo

no vehementiori cruciatu laborantem
figunt, ob fumos eiusdem visceris ca-
sietentes, &c.

De signis cephalæ.

imum si dolor fuerit à causa procatar-
n, cognoscitur ex affectu derelicto. Si
dolor fuerit per essentiam in capite, dolor
inuò ægrum lædet, læsionemque in ali-
cerebri parte cõprehendemus, & cum
quis cerebri operationibus manifesta
apparebit, sicuti in sensu visus vel a-
sensibus. Quod si dolor capitis per con-
um fieri cõtigerit, tunc per consentien-
memברי læsionem magis vel minus in-
sam, dolor magis ac minus crescet mi-
que. Cognoscitur etiam à primordio
læsionis: nam quod primum læditur,
eri læsionem infert. At si ab intemperie
dolor, citra humorum complexũ, tunc
manifestus calor vel frigus absq; vlla in ca-
te grauitate sentietur. Quod si ab intem-
rie humoralis, tunc vniuscuiusque humo-
aderunt particularia signa: nam sangui-
is sunt septem, rubedo, tensio, grauitas,
ctus calidus, pulsus magnus, somnus ob-
porum copiam, vrina crassa, rubea. Bi-
is signa sunt sex, dolor acutus, mordicans,
ictorius in anteriori & dextra capitis par-
te, vigilæ, coloris flauities, parua graui-
tas,

tas, tactus acris, calidus, pulsus velocitas. Pituitæ signa sunt quatuor, coloribus, dolor obtusus & perseverans in oculis, somnus profundus & pigritia. Melancholiæ signa sunt, liuor, in facie nigritas, sensuum corruptio, dolor obtusus perseverans in parte occipitis sinistra. Flatus signa sunt loci extensio, nulla adest gravitas: interdum fit cum sonitu & tinnitu, permittitur dolor de loco ad locum, & multiplicatus a vapore maior fit in capite pulsus: in generatione interdum corrumpitur, & sequitur vertigo. Dolorem qui fit à soluta continuitate, ipsa solutio indicat, quæ nisi intrinsecus appareat, per puris ac sanguinis excretionem cognoscitur. Si fiat dolor à aliquo abscessu, aderunt signa lethargi vel phrenitidis: si fiat à febre, tunc ipsa crescente dolor augebitur, & declinante minuetur.

Loci consentientes de signis cephalæ.

Gal. 2. de compo. medic. per loc. capit. 2. Habet hæc affectio interdum continuos dolores, interdum exacerbationes & interualla, siue ordinata siue inordinata: intermittunt exacerbationes veluti in comitiali morbo correptis. Dolores igitur cum gravitate humorum multitudinem significant: cum mordacitate, aut humorum vel vaporum

vorum acredinem: cum pulsu inflamma-
 nem: cum tensione citra grauitatem ac-
 sum, tenuis ac ventosi flatus multitudi-
 nem demonstrant: si verò cum pulsu, mem-
 brinosi corporis inflammationem: si verò
 in grauitate distentio fiat, humorum mul-
 tudinem intra membranas contentam.
 Eodè in libr. cap. 1. Qui ex ardore caput
 dolent, cutis tactus aridior, oculosque ru-
 ros habent, frigidisque tum perfusioni-
 bus, tum illinitionibus gaudent. Quòd si
 biliosum humorem caput doleat, accedit
 maior morbus, & faciei pallor, & aliquan-
 do oris amaritudo contingere solet. Porro
 tria dolentium caput ob frigiditatem con-
 curria sunt eis, quæ ex ardore oriuntur, &c.
 Age de his Paulum lib. 3. cap. 5.

Obiectio.

Ob quam rationem hæc affectio dolores
 interualla habet velut morbus comi-
 talis?

Responsio.

Hac ratione, quia hoc contingere potest
 specifica proprietate in humoribus in-
 contenta: nam ex bile extra vasa mota fit do-
 lor tertianarius, & in venis contenta mota
 alterata prouenit dolor continuus: &
 hoc contingit ex specificabilis propieta-
 te, vel hoc euenit ob quantitatem auctam

k

aut diminutā humorū, vel ppter eorū crassitudinē, tenuitatē fluxibilitatē, & viscositatē. Et hoc habetur ex Gal. 2. de diff. feb. de febre sextana, & ab Auic. prima quarti, tra. 4. ca. de febr. apostematum, & c. Auic. prima quarti de feb. Ephemeris causa primitiua cognoscitur per eius presentiam & ablationem, & ab effectu derelicto, & c. Et prima tertij, cap. de signis ostendentibus, species foda, habet omnia quæ antè recitata sunt, & c. Lege etiam Aët. ser. 6. cap. 48.

De cura cephalæ ab humore calido.

Eliciuntur ex Gal. quinque ad curandum intentiones: prima est vniuersalis euacuatio, quum à multitudine dolor fiat: secunda est reuulsio: tertia male qualitatis repulsio: quarta capitis particularis purgatio: quinta capitis roboratio, & si quid derelictum est, resolutio, & c. Vniuersalis euacuatio fit per sectionem venæ: primò per saphenam, si in causa sint hæmorrhoides, vel menstrua retenta: vel per venam basilicam vel communem, si adhuc sanguis abundare videatur: deinde per cephalicam: postremò per venas frontis, aut eius loco applicentur naribus sanguisugæ. Reuulsio fit pluribus modis, sicut per enæmata, per extremarum partium frictiones, ligaturas, per sanguinis detractionem, per cucurbi

curbitulas, per hirundines ad hæmorrhoidas & ad nares applicatas, per suppositoria. Nam interdum sub reuulsione etiam deriuatio conuenit, quæ ad vicina loca tantum fieri solet: vnde per ἐπίπρω, id est, per nares euacuantia, vt sternutatoria gargarismata, masticatoria, aurifusoria & similia fiunt. Repulsio male qualitatibus fit dupliciter, per exteriora, & per interiora. Exteriora fiunt per repellentia epithemata, inunctiones, cerata, cataplasmata, odoramenta, suffumigia, instillationes, lotiones, & similia: ita tamen vt repellentia sint adstringentia & frigefacientia primum, deinde repulsoria, quibus addendum est aliquid ex mitigatoriis ac concoctoriis medicamentis: deinceps ad discussoria paulatim accedendum, detractis omnino repellentibus. Interiora malam qualitatem remouentia sunt syrapti, zulapia siue Iuleb, eclegmata apozemata siue decocta, pulueres, &c. Syrupi sunt, acetosus simplex, violaceus de endiuia, rosaceus de succo acetosæ, de agresta, de granatis, de limonibus, de acetositate citri, &c. Zulapia varia sunt, vt violacea, nenupharina. Fiunt etiam cum ptisana & vino granatorum, cydoniorum malorum, vel cum Iuleb rosaceo, aqua hordei & aqua

coriandrorum præparatorum, &c. Electu-
ria sunt diarrhodon Abb. Triasandalis
conserua violacea, rosacea, confectio d
prunismes. Manuscripti, diacoralis, &c.
Decocta fiunt ex rebus frigidis ad caput
spectantibus, vt sunt viola, nenuphar, rosa
salix, cucurbita, mala granata, lactuca, san-
dali, myrthus, plantago, semperuiua, portu-
laca, & similia. Capitis purgatio multifari-
riam fieri potest, siue per simplicia medic-
mina, vel per cõposita. Simplicia sunt rheu-
barbarum, aloës, agaricus, succus rosarum
diagridium, myrobalani citrini, cassia, fil-
qua, succus violarum, manna, succus iridis
tamarindi, succus fumi terræ, & similia. Cõ-
posita sunt varia, sicuti electuaria, cõfectio-
nes, pilulæ, trochisci, potiones, boli, pulue-
res. Electuaria sunt electuarium de succo
rosarum Nic. electuariũ ros. Mes. Diapru-
nis sol. Nic. Diaphinicon Mes. electuarium
de pñlio sol. Mes. Cassia & manna cū rheu-
barbaro, cum agarico, cum scamonio præ-
parato. Confectiones sunt, cydoniata soluti-
ua, nebula solutiua, & mille confectiones
quæ parari possunt, sicuti passulæ cum dia-
gridio, &c. Pilulæ sunt aureæ Nic. de hiera
simplici Gal. pilulæ lucis Mes. de hiera cõ-
posita Nic. De Rheubarbaro Mes. Aggre-
gatiua. Mes. aleophangina Mes. Trochisci
sunt

sunt, Trochiscus de diarrhodon de rheubarbaro, de caphora, addēdo aliquid rheubarbari vel diagredij. Potiones fiunt ex electuarijs ac decoctis superscriptis: similiter boli cum electuariis & saccaro. Pulveres sunt ex rheubarbaro, aloe, agarico, cucumere sylvestri, &c. Apis roboratio perficitur cum stypticis infrigidantibus ac constringentibus, ut oleo rosaceo, myrthino, &c. Residui resolutio fiat cum resolventibus modicè calefacientibus, sicut sunt semina Altheæ, scœnogræci, lini, meliloti cum camomilla, anetho: aut cum oleis camomillæ, anethi, &c. vel cum pulmo-
ne agni vel arietis catulorum, & pullorum columbarum, &c.

Loci consentientes de cura cephalææ.

Auic. prima tertij, tra. 4. cap. 36. Si causa est sanguis, phlebotoma: & si tu in principio administraſti id quod repellit, demum utere embrocis ex aquis, in quibus resolventia sint modicè calefacientia cum percussione modica & stipticitate, ut flos squinanti, camomilla, &c. Deinde euacua cum eis qua eueniunt: & scias, quòd quum purgasti, superest ut confortes crebrum & eius velamina, &c. Ex quibus verbis omnes intentiones à me iam dictæ eliciuntur. Præterea Paulus Aegi. libr. 3. capit. 5.

150 IOAN BACCHAN.

& Aet. ser. 6. cap. 50. & Mes. cap. de soda, & Arcul. de cura cephalæ: similiter Michael Sauonarola de cura sodæ calæ. Gerardus de solo, Gordonius ac ipse Marcus Catinarius omnes in has intentiones curandi concurrunt. De reuulsione loquitur Galenus 2. d. 3. compos. med. per loc. ca. 2. inquit, Reuulsio itaque fit per clysteres, per extremitat ligaturas, & per plures infernarū partium frictions: interdum per sanguinis ex cubito detractionem, & ex naribus, apertæ vena, & apophlegmatismis, & medicamentis, quæ naribus induntur, &c. Similiter Hippo. 3. de morbis circa principium. Si dolor capitis permanet, vt sternutet curato, lenibusque ac odoratis caput & ventrem purgato, ptisanæ succum sorbeto, vinum ne potato, &c. De repulsione malæ qualitatis loquitur etiam Gal. loco citato ibi, Repellit oleum rosaceum omphacinum per se, & cum aceto ex capitibus papaueris, &c. Et 2. de compos. med. per loc. cap. 1. Quod si in capite ipsa affectio calida existat, in primis repellendum cum refrigerantibus, deinde ex mitigatoriis ac concoctoriis aliquid admiscere ad repulsoria oportet, deinde discussoria adhibenda, ita vt paulatim repulsoria pharmaca detrahantur. De interioribus exhibendis consule

ſi neotericos authores. De purgatione
 capitis tetigit Gale. 2. de compoſ. med. per
 loc. cap. 2. ibi, Dabimus hieram exacu-
 am, &c. Quomodo verò hiera exacuatur,
 docuit Galen. eodem in lib. cap. de Alope-
 cia, dicens ſe veratrum nigrum addere, ſi
 atra bilis fit expurganda, aut ſcamonium,
 ſi amara bilis fit euacuanda. Vnde Græcè
 habetur *τὸν ἰσχυρὸν ἰσχυρὰς δόσιν*. Et 2. de
 compoſit. medicamen. per loc. cap. 1. Eua-
 quandus eſt bilioſus humor per abſinthij
 cremorem, aut per aloën, & per ipſam pi-
 cram antidotum, aut modica addita ſca-
 monia, aut per catapotia ex aloë confe-
 cta, &c. De capitis roboratione & reſidui
 reſolutione ſatis habes ex Auicenna, Meſ.
 & Almanſore, capite de ſoda calida. Galen.
 cap. cit. Diſcutit oleum dulciſſimum cali-
 dum & magis inueteratum, itémq; Sycio-
 nium. Nota non dici Sycionium ἀπὸ συκίου
 id eſt, à cucumere, vt nonnulli putant,
 ſed potius à Sycionia patria, vbi paraba-
 tur: nam Dioſcorid. primo libro de oleo
 Sycionio loquens nullā de cucumere men-
 tionem facit, & hoc prius annotauit Cor-
 narius in ſuis annotationibus. Diſcutiunt
 etiam, inquit Arcul. pulmo arietis, agni,
 item catuli lactentes, ac pulli columba-
 rum, &c.

Observationes de venæ sectione.

Auicē. prima tertij de cura sodæ calidæ absque materia, In sectione venæ primum caue, ne venter sit stypticus: ibi tu a curandas ægri tudines capitis lenificatione multum naturæ indiges, &c. Similiter Razes lib. diuis. cap. 3. asserit: Secundò caue ne adeò vehemens sit dolor, vt curandum ordinem permutet: & hoc voluit Mes. & Auicē. quarta primi, cap. 3. ibi, Quumque ad diuersum trahere volueris, dolorem illius membri prius seda. Gal. met. 12. cap. 1. Qui dolori neglecta curatione tantum est intentus, non id ex topicis artis ratione, sed in ægri gratiam facit: at si ex dolore vires resoluantur, atque ex eo periculum impendet, & mitigari prius dolor & vires roborari debent. Similis sensus est eodem in lib. cap. 7.

Observationes de repulsione.

Galen. 2. de compos. med. per loc. cap. 1. Aptissimus locus est ad applicanda remedia iuxta capitis sinciput: siquidem ob laxitatem coarticulationis iuxta coronalem futuram, & ob ossium tenuitatem & raritatem facile, tum caliditatem cum frigiditatem omniumque adhibeatur, intro distribuit.

Auicē. de vniuers. cur. sod. Alienanda sunt

nt hęc frigida à posteriori cerebro, quod
 t origo neruorum. Gal. loco citato, A pa-
 ueris succo & mandragoræ est abstinem-
 um: non enim citra damnum refrigerât:
 itandâque quæ cum refrigeratione ma-
 ifesta adstringunt, vt solani succus, mali
 unici, cotonei, & mespili: & si quando ne-
 cessitas expostulat, parum ex eis admisce-
 re oportet.

Mesues cap. de cur. sod. cal. Quum topi-
 is vsus fueris, fac ne priuentur his tribus
 virtutibus: prima, quod in gradu altera-
 tionis competant: secunda, quod membri
 virtutem coadunent, ne superfluitates ca-
 put recipiat: tertia, quod sua proprietate
 caput roborent, &c. Rursus idem Mes. Ad-
 hibēda sunt alterâtia frigida, præterquàm
 in quatuor casibus. Primò, quum soda cali-
 da fit in febribus materialibus: nam so-
 dam multiplicat vsus epithematum, vapo-
 res exire non permittentium, vt testatur
 Auic. prima tertij, cap. II. Secundò, quum
 soda fit propter vapores acutos, qui ex to-
 tius corporis consensu, vel partis, ad caput
 perueniunt, etiam caput eos recipit: nam
 diuersio ad oppositum ex vna parte com-
 petit, & ex alia receptorum resolutio, non
 autem alteratio. Tertiò, quum soda fit à
 multitudine materiæ, & tunc euacuatio

sedat. Quartò, quum fit à multitudine vaporum, existentium in capite per consensum totius vel partis: tunc resolutio & particularis euacuatio conuenit, & non alteratio.

Gal. 2. de compos. med. per loc. cap. 1. notat, quòd ubi frigidior & crudior fuerit humorum multitudo, tepida applicentur: ubi calidior & biliosior, frigida. Arcul. Presente rheumate fomentationes, sternutatoria, & gargarismata, & lotiones pedũ & capitis non sunt omnino, nisi post perfectam euacuationem admittenda. Auicē. prima tertij, cap. de can. vniuer. cur. Cauēdum est in cerebri inflammationibus, ne maturantia adhibeamus, &c.

Observationes de purgatione capitis.

Auicē. prima tertij, de euacu. cur. A faciliioribus est inchoādum. Similiter Mes. cap. de sod. cal. Auic. prima quarti, cap. de cura putridarum in genere, Ad euacuationem præcedat digestio. Et Hippoc. aphor. 1. aphor. 22. Concocta medicari atque mouere, non cruda, modò non turgeant, &c. De his vide de purg. sup.

De cura Cephalæa ex humore frigido.

Curationis scopi erunt quinque: primus, modus regiminis: secundus, materiæ præparatio: tertius, humoris præparati euacuat

euatio: quartus, diuersio: quintus, cerebri
roboratio ac residui resolutio.

Modus regiminis, si materia sit pitui-
tosa, frigida scilicet & humida, erit circa
sex res non naturales calefaciens & exic-
cans. Materiae præparatio fiet, si pituita
fuerit crassa ac viscosa, per incidentia ac
attenuantia capiti conferentia, vt est rho-
domel, oxymel simplex, compositum &
scilliticum, syrupus de duabus radicibus,
syrupus de quinque radicibus, syrupus de
stechade, de betonica, cum decoctis inci-
dentibus, vt ex hyssopo, origano, pulegio,
salvia, maiorana, betonica, ruta, peonia, sa-
turegia, stechade, fileri montano, ex cha-
medrio, chamepithi, castorio, cinnamo-
mo, ligno aloës, laudano, melliloto, cala-
mo aromatico, verbena, fceniculo, foliis
lauri cum mosco, ambra, nuce myristica,
rosmarino, quæ omnia summopere capiti
opportuna esse videntur. Si verò materia
fuerit tenuis & fluens, calidis stypticis, quæ
crassio rem materiam reddât, vt emur, sicu-
ti est mastiche, nux mosch. lignum aloës, &c.
Posset etiam fieri materiae præparatio cum
cataplasmate ex rebus prædictis, minus ca-
lido & frigido, prout expedire videbitur.
Euacuatio fiet, vt supra dictum est, per sim-
plicia ac composita pharmaca. Simplicia
sunt

sunt colocynthis, agaricus, aloës, vebud
 sarcacola, turbit, chartamus, esula, polyp
 diū, hermodactylus, scylla, radices ireo
 ciclamen, &c. Composita sunt, cōfectione
 electuaria, pilulæ & pulueres. Confecti
 nes sunt diarob, diaturnbit, & mille ali
 quas per te cum melle & saccharo poter
 componere. Electuaria sunt, diaphinico
 Mes. electuariū indū Mes. diacartami m
 gift. egetea Mes. electuariū elefscoph Me
 diarob cum turbit & rheubarbaro & sim
 lia. Pilulæ sunt cochia Alman. pilulæ fœt
 dæ Mes. de serapino Mes. de rheub. Mes. d
 sarcacola Mes. hieralogodion Nic. pilulæ
 aggregatiuæ Mes. sine quibus Nic. pilulæ
 de hiera magna Gale. de hiera cū agarico
 magist. pilulæ aleophāginæ Mes. pilulæ de
 agarico & de hermodactylis Mes. &c. Pul
 ueres componi possunt ad libitū, sicut pul
 uis turbit, præparati rheub. agarici, carta
 mi, &c. Diuersio & deriuatio, quæ est alte
 ra euacuatio, fit per extremarum partiū li
 gaturas, per suppositoria enæmata, cucur
 bitulas, lotiones, frictiones. Deriuatio fit
 per gargarismata, sternutatoria & masti
 catoria, caput purgantia. Ligationes fient
 validiores quàm in calida cephalæa. Sup
 positoria parantur ex specierū hieræ com
 positæ ʒ ij. salis gemmei ʒ j. cum melle,
 quip

quibus addi potest colocynthis, agaricus,
 tauri, stercus muris, euphorbium, esu-
 ldiagridium, &c. Enemata parari possunt
 decocto saluæ, stechados, mercurialis,
 aluæ, furfuris lb j. cassiæ, hieræ, logodio-
 ana 3ß. Rhodomellis, olei communis
 3 iij. salis 3ß. Validiora fiunt cum co-
 cynthide, agarico, cētaurio, cartamo &c.
 ucurbitulæ applicantur cum scarificatio-
 e, prout tibi videbitur. Fricationes fiunt
 manibus oleis, mantili aspero vel leni, vi-
 o albo & decocto asparagorum & herba-
 um calidarum, &c. Gargarismata fiunt
 um oxymelle simplici & cōposito & scil-
 tico, cū decocto origani, hyssopi, cui addi
 potest, vt sit validius, synapis, piretrum, cor-
 ces thuris, ac piper, &c. Sternutatoria cū
 ipere, condisi, helleboro albo fiunt. Caput
 urgia cum nigella per 24. horas infusa in
 ceto, & exiccata, & in puluerem redacta
 unt, aut ex felle taurino aut caprino cum
 modico castorei, & parte vna croci, cum
 qua maioranæ fiat collirium. Masticato-
 ia fiūt simpliciter cum mastice, addito pi-
 ere vel piretro, vel radice capparorū, &c.
 Capitis roboratio fiet cū calidis stypticis.
 Residui resolutio fieri potest per linimen-
 a, epithemata, attractiones, sacculos, instil-
 ationes, confectiones, & suffumigia, & ce-
 rata.

rata. Linimenta fiūt ex oleo camomillino, rutaceo, laurino, de spica liliorū alborum, de cheirinardino, sanfucino, de amygdalarum amararum, de croco: quibus addi possunt oleum rosaceum, violaceum, & similia: vel si cadiora desideratur, cum oleo de castorio, euphorbio, de pipēribus. Epithemata fiūt ex aquis maioranæ, vel oleis, aut ex decocto stechados, foliorum lauri, camomillæ, rosarum cum oleis ad caput spectantibus. Attractio per nares fiet cum aqua maioranæ muscho addito vel ambra (quanti odorifera in mulieribus sunt vitanda, & conuersionem vteri ad superiora) vel cum aliis aquis capitalibus addendo, calamum aromaticū, & nucem myristicam. Sacculi fiunt ex camomilla, maiorana, stechade, foliis lauri, pulegio, origano, corticibus cedri, cinnamomo, spica, mace, gallia muschata, &c. Instillationes fiunt ex laudano, storace cal. cum oleo camomillino, rutaceo, &c. Confectiones fiūt ex diambra, diambra margaritone, diamuscho dul. confectione de gētis aromatico ros. moschato electuario regū mytridato, theriaca, diacoro, &c. Suffumigia fiūt ex thure, sandaraca, ligno aloës, laudano, muscho, storace, calamite, caryophyllis, &c. Cerata fiūt ex camomillæ, maioranæ, stechades, rotarum ana P.ij.

corio

citricū citri, garyophyllorū, cinnamomi,
ris muschatæ ana P.ß. galliæ muschatæ,
sidani parum, cum oleo de spica & resī-
pini ad libitum fiat ceratum, &c.

*Loci consentientes de cura cephalæ ab
humore frigido.*

Galen. 2. de compo. med. per loc. cap. 1. Si
viscosus aut crassus humor, aut flatus va-
profus in angustiis meatuum infarcitur,
ut ut multo tempore opus sit ad curatio-
nem, tunc quæ sic infarcta sunt, attenuare
oportet, meatusq; dilatare, per quos excer-
nitur, habita providentia, ne quid humo-
ris vel flatus amplius infarciatur, & ad hęc
roborandum est affectum membrum.
Ex quibus verbis curandi intentiones eli-
possunt. Consule tamē in iis omnes neo-
ricos practicantes. De sex rebus non na-
turalibus loquitur Paulus lib. 3. cap. 4. ibi,
inum, inquit, subtilius propinandum, cor-
poris motio adhibenda, item balneum pro-
est, &c. Quod materiæ preparatio fiat per
incidentia ac extenuantia, habes in 9. apho.
libri: nam in fine commen. Gal. Erit flui-
um corpus omnibus reseratis meatibus,
umoribus verò incisis, absterfis atque ex-
enuatis, si quis fuerit humor in corpore
crassus ac glutinosus. Quod verò tales sy-
upi iam enarrati sint ad propositum, lege

ex

ex Mesue, vel ex Gal. 2. de compos. med. p. 1. loc. cap. 1. vbi acetum, mulsum in potu aut simplex aut Iulianicum appellatum ex oxo gano hyssopo commendat. Auicen. primo tertij, de cura sodæ frigidæ, Et admi- stratur subtiliatiua vel maturatiua & euacuatiua determinata, &c.

De diuersione loquitur Auicen. loco cor- rato, vbi eam fieri in principio imperat, humor fuerit in eo communicans. Quod verò hæc tot modis, quot iam diximus, fiat expresse habetur ab Arcul. Marco Catina- rio & ab omnibus practicantibus. De re- borando capite lege Galen. loco nuper cor- rato. Item Auicen. prima tertij, vbi modus epithematum caputpurgiorum oleorum ac herbarum docet: inde enim omnia e- me dicta intelliges. Auicen. de cura sodæ frigidæ: Omnes qui habent sodam ex fri- gore post purgationem, si ea indigent, iui- uant vnctiones, caputpurgia, suctiones na- rium, odoramenta, embrocæ & emplastra calefacientia, &c. Habes similia ex Gale- no 2. de composit. medic. cap. 2. de cura ce- phalæ ex Archigene & Asclepiade & plu- rimis aliis, vt apophlegmatismos, sternu- tatoria, & amuleta, quæ capiti circumpo- nuntur: similiter irrigationes, masticato- ria, pastillos, &c.

Ob

*Observationes de regimine
in cephalæa.*

Auic. prima tertij de vniuer. regimine
soda, Tu scis quòd soda est exemplū re-
quis ægritudinibus in necessitate abscis-
sionis suæ causæ & oppositione ei cū con-
trario. Et post hæc scis, quòd ex rebus in
memoratione sodæ iuuatibus est pauci-
tas comestionis, & potus propriè vini &
multitudo somni: verū nimia paucitas co-
mestionis in soda calida nocumentum af-
fert, augmentum in ipsa faciens. & in vni-
uersali can. Et scias, quòd qui conqueritur
de ægritudine frigida in capite, nocetur à
vino, & qui habet ægritudinē in velamini-
bus, nocetur ab aqua frigida. Arcul. Fercu-
la sint facilis cōcoctionis & paucarū super-
fluitatum: item comedātur aliqua styptica
post cibū, vapores reprimentia, sicut cydo-
niata cum speciebus, vel pira, vel fructus
styptici. Somnus sit minor quàm in aliis
sodæ speciebus: dormiat leuato capite, loco
exercitij fricationes vicē suppleant, animi
accidentia vitentur excessiua, &c.

*Observationes de materie
preparatione.*

Marcus Catinarius de cura sodæ phleg-
maticæ, Ab imbecillioribus, inquit, inchoā-
dum ad validiora procedendo. Ratio est,

quia valde extenuentia in principio ex-
bita magis naturam dilatant, quàm in
gerendo adiuuent, &c.

Observationes de euacuatione

Mesues de sod. frig. ab humore mela-
cholico, Tria consideranda sunt in euacu-
tione, primum, quòd nò semel, & multà
subitam faciamus euacuationem, sed p
interualla, habètem temperiem, vt natu-
euacuationem, non autem euacuatio natu-
ram regulet: nam ex subita ac violèta eu-
cuatione vix natura regulariter operatur
sicut impetus flammæ, quæ subitò agit
subtile, & prætergreditur crassam. Secun-
dum est, quòd euacuatio sit commensura-
ta, nò excedens mediocritatem, sed sit ex-
tensio eius eleuationis non recedens à g-
du medicinarum incolumiũ. Tertium est
quod nò expolientur solutiua à rebus leni-
ficatiuis & humectantibus, nam hæc open-
tionem beatificant. Itidem asserit Auicenna
prima tertij de can. vniuers. curat. Adde
men his tu quartũ, quoniã quum phlegma
goga indifferenter ab omnibus partibus
euacuãt, idcirco aliquid quod membrũ eu-
cuandũ respiciat, his semper addere conu-
nit, vt virtus pharmaci ad id tendat, quod
euacuare intendis, vt si caput, capitalia,
pectus, pectoralia, &c.

Obferendo

*Observationes de topicis
applicandis.*

Gal. 2. de comp. med. per loca, ca. 1. In in-
 veteratis capitis affectionibus ac dolori-
 bus validis ac frigidis necessario capillos
 radimus, aut valde vsq; ad cutē ressecamus.
 Paulus lib. 3. cap. 4. Topica mutantur singu-
 la cōtinuè, nam vetustate fiunt inefficacia.
 Galen. 2. de compos. med. per loc. cap. 2. in-
 quit, quòd in principio morbi à debilio-
 ribus est auspicandum, quum statim effi-
 cacissima adhiberi non conueniat, vt su-
 prà dictum est.

De Hemicrania.

Hungaria siue *εἰς ὅλην ἁγίαν* est, vbi vel in
 parte sinistra vel dextra dolor capitis acci-
 dit, qui interdum intensiorem, quandoq;
 remissionem infert. Locus doloris inter-
 dum extra caluariam percipitur, aliquibus
 ad capitis vsquē profunditatem penetrat,
 quibusdam verò temporum musculos ve-
 hementer infestat, &c.

Loci consentientes de Hemicrania.

Gal. 2. de compos. med. Per loc. cap. 2. He-
 micrania est affectio dolorosa, circa dimi-
 diam capitis partem, aliquando dextrā, ali-
 quando sinistram, quæ iuxta futurā secun-
 dum eius longitudinem terminatur, & vt
 plurimūm exacerbatur. Auicen. prima ter

rij. Hemicrania est dolor in vna medietate capitis excitatus, &c. Razes, quem multi sequuntur, nullum agit de hemicrania caput, volens fortasse pharmaca, quæ in iterato capitis dolori medentur, hemicranicis etiã affectionibus auxiliari: sed non mirum, quum nec Apollonius Archigenes, & Asclepiades vnà cum Critone, vt refert Galen. scripserint. De loco affecto loquitur Gal. loc. citat. ibi, Quidam circa tēporum musculos dolitant, & pleraq; sanè ipsorum pars hoc modo affligitur: quidam verò dolorem lōgè vltērius progredientē habent, & quidam adeò vehemēter dolent, vt neq; manus contractum facile ferant. Aet. ser. 6. cap. 49. Et aliquibus contingit, vt extra caput variam doloris sensum perceptēt, quibus quidam in capitis profunditatē penetrat, &c. Similiter Paulus lib. 3. cap. 5. Quanquam vnum & idem caput de cephalæa & hemicrania ipse faciat.

De causa Hemicranie.

Causa est plenitudo, vel humorum aut vaporum influxus. Fit nōnunquam etiã hemicrania ab intemperie nuda, absque humorum complexu: sæpius tamen fit ex aliarum corporis partium consensu, & denique ab his omnibus quæ dicta sunt superius de cephalæa.

Locio

*Loci consentientes de causis**Hemicrania.*

Gal. 2. de compos. med. per loc. cap. 3. Hemicrania fit ex influxu humorū, siue mul-
torum, siue calidorum, siue frigidorū, cau-
sam doloris suggerente. Hoc idem asserit
Aet. ser. 6. cap. 49. itidem Paulus. Alex. lib.
1. cap. 18. nonnunquam fieri, inquit, ex solo
temperamento, sæpius ex cōsensu aliarum
corporis partium, &c. Negat tamen Auic.
posse fieri hemicraniam à malitia comple-
xionis singularis. id est, ab intemperie nu-
da, sed quum nullam adducat euidentem de
hac re rationem, plus tribuendum esse Ale-
xandro authoritatis assererem in hac re,
quàm Auicennæ.

De Hemicrania indicijis.

Quauis vberius de indicijis suprā di-
ctum sit, quū de Cephalæa verba fecimus,
nihilominus, vt in summa referam, graui-
tas molesta, plenitudinem indicat, dolores
cum erosione, humorum vel vaporū acri-
moniam, dolores cum pulsibus, inflamma-
tionem, dolores verò ad radices oculorum
se extendentes, intra caluarium morbum
denotant: si verò circa caluariam doleat,
dolores extra sunt. De humorum qualita-
te sumi potest indicium à iuuantibus &
nocentibus applicitis, &c.

Loci consentientes de Hemicrania indicij.

Aet. ser. 6. cap. 48. Dolores cum gravitate humorum multitudinem indicant, cum mordacitate, humorum vel vaporum acreditionem, cum pulsu inflammationem, &c. E paulò inferius, Dolores quidem in superficie hærentes membranæ os caluariæ ambientis affectionem significant: quibus vero affectio intra caluariam est, dolores usque ad radices oculorum procedunt, &c. Hoc idem asserit Galen. 2. de compos. medic. per loc. cap. 2. & Paulus Aegi. lib. 3. cap. 5. Auic. prima tertij, cap. 37. Quum fiat hemicrania modò à frigidis, modò à calidis, frigidos esse dices, si cum calefactione quietem inueneris: calidos, si quietem cum infrigidantibus, &c. Vide etià de his latius Gal. 3. de loc. affect. cap. 9.

De cura Hemicraniæ.

Tres sunt in crura hemicraniæ intentiones medendi, prima est euacuatio, secunda est reuulsio ac deriuatio, tertia malæ qualitatis permutatio. Euacuatio fiet vel pharmaco, vel venæ sectione, prout æger magis opus habuerit: & de his superius vberimè dictum est in capite cephalæ. Reuulsio ac deriuatio per eadem perficientur, ut suprà dictum est. Verum ante accessionis

onis tempus hæc perpetranda sunt: iuat in hoc fricare partem, quæ circa temporum musculum est, tam diu, ut excaleat, præsertim si à frigida causa dolor proveniat. Mala intemperies, siue humorum qualitas per sui contrariū permutabitur, et calida cum frigidis, frigida cum calefacientibus: utrisq; tamen semper ea addenda sunt, quæ adstringentē facultatem habent, eo tamen seruato, quòd in vehementi caliditate modicè refrigeres, in frigida multum excalefacias, dolor verò sine humorū complexu per alterantia tantum extrinsecus adhibita, curabitur.

Loci consentientes de cura

Hemicrania.

Galen. 2. de comp. medic. per loc. cap 3. Vbi quis hemicraniam curare aggreditur, prius quali purgatione, aut venæ sectione æger opus habeat, consideret, atque ita ad capitis auxilia progrediendo, tum per digitos suæ manus, tum per linteū dimidiam frontis partem, & eam maximè quæ circa temporum musculum est confricando excalefaciat: atque id ante accessionis tempus faciendum est, post exacerbationem verò pharmacis hemicranicis utendum. Quòd si multa caliditas in doloribus percipiatur, iis quæ modicè refri-

gerant: citra verò hanc, iis quæ multū e
 calefaciunt: verū vtrifq; ex his quæ firmitatem ac robur addunt, misceantur quæ adstringentem habeant facultatem, & Auicē. prima tertij, cap. 38. Eius cura est phlebotomia, & propria venę frōtis & temporis, & solutio, & clysteria, & attractio, & totum cum eo quod conuenit ipsi vt dictum est. Quum periodus adest, oportet vt purgetur corpus ante ipsum, & permutetur complexio post purgationem. Quòd si materia fuerit calida, pones narcotica super tempora, &c. Et paulò infra, Aegritudo, cuius tempus est prologatum, est frigida secundum dispositionem, & indiget resolutione, & quod calefaciat cum fortitudine, &c. Alexan. lib. 1. cap. 8. Si hemicrania citra materiam ab initio temperie fiat, solis extrinsecis vtendum est præfidiis. Si verò cum materia considerandum est, quis nam humorum adauctus redundet: quòd si sanguis modum excesserit, sectione venę vtendum, si alius humor sortito medicamine statim euacuandus est, &c.

*De cura cephalæ & hemicraniæ
 per consensum.*

Si ab vniuerso corpore caput afficiatur, quatuor erunt curandi intentiones. Prima, euac

euacuatio aut purgatio: secunda, reuulsio
 & malæ qualitatis impressæ repulsio: ter-
 tia erit eius, si quid adsit in capite, conco-
 ctio: quarta erit partis affectæ roboratio
 ac discussio. Si verò vni alicui parti
 condoleat, binæ tantum erunt intentio-
 nes, altera scilicet ad membrum, ex quo hu-
 mores vel vapores mittuntur, altera ad mē-
 brum in quo recipiuntur. Euacuatio fiet, si
 multitudo humorum in venis fuerit, per
 sectionem venæ: si verò qualitate tantum
 humores inualeant, purgante pharmaco
 utemur, &c. Reuulsio fiet in partem con-
 trariam reuellendo. Repulsio malæ quali-
 tatis impressæ fiet per sorbitiones aut ir-
 rigationes moderatè refrigerantes. Con-
 coctio eius quod capiti impactum est, fiet
 per attenuantia & incidentia, vt dictum
 est suprà. Roboratio fiet etiam per eadē,
 vt suprà dictū est. Quod verò attenuatum
 est & incisum, tunc discutiendum erit. Si
 verò vna pars mandet, & altera suscipiat,
 quod altera non transmittat, stypticis re-
 frigerantibus procurandum, & quod caput
 ne recipiat, iis quæ firmitatem ac robur
 indunt, vtendum erit. Quot modis autem
 aliquid per consensum fiat, lege fusius ex
 Auicen. secunda primi, cap. de complendis
 dispositionibus, &c.

*Loci consentientes de cura Cephalæ
& Hemicrania.*

Gal. 2. de compos. medic. per loc. cap.
 Si ab vniuerso corpore caput afficiatur
 prospiciendum intemperiei & materiei
 prædominanti, instando, easque vrgeren-
 do: & si multitudo humorum circa venam
 fuerit, venam secabimus, si qualitas ma-
 gis inualuerit, purgante pharmaco ute-
 mur: quod si vni alicui parti condoleat, ex-
 stente calida intemperie, panem ex diluto
 vino dabimus, exhibendo etiam sorbitio-
 nes ex alica, & foris irrigationes modera-
 tē refrigerātes, & firmitatem addentes, v-
 dictum est, &c. Et paulò superius dixerat
 Si aliunde humor vel vapor deriuat, in
 fluentem in primis repellere necessarium
 est, impactumq; concoquere & attenuare,
 idque ipsum discutere, & circa partem af-
 fectam firmitatem inducere, vt ne quid in-
 fluens amplius suscipiat. De reuulsione lo-
 quitur Hippoc. aphor. 5. aphor. 68. ibi, Do-
 lenti partem capitis posteriorem in fron-
 te vena incisa prodest. De cōctione, Gal. 2.
 de compos. med. per loc. cap. j. vbi inquit,
 Si verò ob crassos & viscosos humores
 in stomacho contentos caput doleat, hos
 extirpabimus, acetum mulsum exhiben-
 do, aut simplex, aut Iulianicū appellatum

ex 9

hyssopo & origano potionibus, &c.
 quod verò membrum ne transmittat, iu-
 et Razes buccellas panis in succo grana-
 aut vuae acerbæ, aut horum similium ex
 beri: qua de re frigidis stypticis opus est
 his vti, &c.

De his quæ ledunt caput.

Galen. 2. de compos. medic. per loc. cap. 1.
 iuxta finem, Viticis semen, absinthij suc-
 us, lac in potu, glandes quercinæ, oliuæ ni-
 ræ, eruū: hoc enim articulos dissoluit. Of-
 endant etiam caput myrrha, thus, hederæ
 acumina. Perturbant etiam mentem len-
 isci fructus, crocus, peucedanum, cyclami-
 us sicca cū vino potata, styrax. Medicus po-
 us tristitiam discutit, multus autē turbu-
 entos somnos efficit, &c. Dioscor. Lædūt
 preter hæc, palma, arbutus, ferula, meu, mā-
 dragora, vinum gypsatum, &c. Auicē. præ-
 er hæc damnat lac, allium, cepas, & omnia
 acumina. Et prima tertij, de ser. vniuer.
 sod. omnia aromata siue calida siue frigi-
 da. Item damnat carnem vaccinam, & reli-
 quas carnes crassas, fabas, auellanas, &c.

*De prognosticis cephalææ &
 Hemicraniæ.*

Hippoc. aphor. 6. aphor. 10. Caput dolēti
 & circundolenti pus, vel aqua, vel sanguis
 effluens

effluens per nares aut os aut aures, morbo
 soluit. B. Intellige, si dolor ab inflāmati-
 ne, aut ab humorū multitudine fiat, alio-
 qui si à flatuoso spiritu, aut ab intemperie
 contigerit, non per hos modos sanaretur
 vt Gal. in comment. Et aphor. 3. aphor. 10.
 Si æstas sicca fuerit & aquilonia, autū-
 verò pluuiosus & australis, dolores capitis
 ad hyemem fiunt. Hoc idem etiam adseruit
 Auic. prima tertij, cap. de vniuers. sermone
 ne sodæ. Et aphor. 4. aphor. 70. Quibus v-
 riurina perturbata, quales sunt iumentorum
 iis dolor capitis vel adest vel aderit. B.
 Nota ex Galeni cōment. quòd quædā v-
 riurina, longo tēpore manent perturbatæ, quæ
 dam citò sedimen crassum habent, & cito
 morbū finiri denotant: quæ verò non resolu-
 dent, si vires adsint, longum fore morbum
 prænunciant, si imbecilles, ægri morbo
 prædicūt. Auic. similiter de his pertractat
 de signis nunciatiuis sodæ cap. 8. ibi, Vrinis
 similis asinorum vrinis, significat, quòd si
 da fuit, aut fit, aut erit, & similiter rubedo
 vrinæ, & subtilitas eius in febribus, & h-
 ra crisis significans permutationem ad ca-
 put, &c. Hippocra. aphorif. 6. aphorif. 51.
 Quicumque sani dolore capitis repente
 capiuntur, & statim muti fiunt & stertunt,
 in septem diebus pereunt, nisi febris ap-
 prehorq

rebenderit, &c. Et 3. prognost. cap. 7. Capitis dolor vehemens & continuus cum fere, siquidem ex indiciis extiterit exitiosus, lethalis admodum est, &c. Hoc idē etiā habet de coactis prænotionibus, & plura multa. Et 3. prognost. cap. 12. Si quis per ferrem nō exitiosam dixerit caput dolere, ut etiam tenebricosum quid ob oculos buersari, si ventriculi dolor in eo extiterit, biliosa vomitio aderit, &c. Et post hæc res capitis dolorum differētiās assignat, ubi, Si quibus horum cōpit dolor, &c. lege usius, & plura inuenies ad hanc rem utilia. Arcul. Dolor capitis continuus, prolongatus, frequēter ad cerebri abscessum, aut incitatem ægrum perducit. Item, Cephalalgia in febribus continuis, quæ non inclinante febre remittitur, phrenitidē pronunciat. Hippo. 3. de morbis circa principium. Quum grauis capitis dolor repenti per exordia mutum facit, præsertim cū temulentia, hic in septem diebus perit. Habes etiam plurima prognostica ex prædictione secunda ipsius Hippocratis: quamquam esse Hippocratis librum falsò ascribant nonnulli, &c.

*Authores erronei dissentientes
circa dolorem capitis.*

I Adserere, cephalæam à cephalalgia non differ

differre.

- 2 Adferere, alterationem esse solam tantummodo causam doloris, cū Auerrho
- 3 Adferere, humidū quatenus humidum nullo modo efficere dolorem.
- 4 Adferere, solutionem continui esse tantummodo causam doloris.
- 5 Adferere, quod tenues vrinæ dolores pitis significant.
- 6 Adferere, sectionem venæ non in omni capitis dolore conuenire.
- 7 Adferere, reuulsionum modos esse tantum, & non plures.

*Confutatio dissentientium circa
dolorem capitis.*

Ad primum: Gal. 3. de loc. aff. cap. 9. CO. stat quod sicut in cephalalgia, ita & in cephalæa caput facillimè afficitur, atque hoc est ipsius commune: verum per cephalæa affecte partes multò debiliores quā in cephalalgia redduntur. Igitur intense differunt.

Ad secundum: Gal. 2. de cōp. med. per loc. cap. 1. Dictum est, ob dissolutionē cōtinuitatis simularium partium dolorē oboriri: dissoluunt enim erodentia, dissecantia, distendentia, & vehementer calefacientia, refrigerantia, &c. Si igitur dissolutio cōtinui causa est doloris, non ergo sola tantummodo alteratio, &c.

A

Ad tertium: Gal. in arte med. cap. 80. Al-
ratur substantia à caliditate, frigiditate,
imiditate, siccitate. Itidem adferit secun-
do de vic. in morbis ac. comment. 1. Igitur
imiditas alterando efficiet dolorē, quod
intelligendum est, si non per se, saltē hoc
ficere per accidens.

Ad quartum: Auic. prima tertij, de vni-
er. ser. sod. Causa doloris aut est mala cō-
lexio, aut solutio continui, aut vtraque, si-
ut in apostemate. Itidē ait Gal. 12. meth.
cap. 7. Necesse est, vt affectus, qui dolorem
excitat, vel diuisio sit, vel alteratio, &c. Iti-
dem in art. med. cap. 80. Igitur non sola so-
lutio continui est causa tantummodo dolo-
ris, sed etiam alteratio.

Ad quintum respondet Gal. aphor. 4. cō-
ment. 7. esse falsum, quod vrinæ tenues
sint *νεφελιγγινæ*, id est, dolorem capitis si-
gnificantes, &c.

Ad sextum: Hippoc. aphor. 5. aphor. 6. 8.
Dolenti partem capitis posteriorem in fron-
te recta vena incisa prodest: qua de re si nō
ratione euacuationis, ratione tamē auersio-
nis ne aliquis abscessus fiat, semp cōueniet.

Ad septimum: Gal. 5. meth. cap. 3. Reuul-
sio in his quæ suprā sunt omnibus, deor-
sum semper agitur, sursum in iis, quæ sunt
infra. Præterea à dextris ad sinistra, sicuti
ab

ab iis rursus ad illa, similiter ex iis quæ in
tus sunt ad ea quæ foris habetur: & sic sunt
sex modi. Sed hic Gal. reticet modum d
antè & retrò, quem aphor. v. comment. 6
recitauerat, & sic sunt octo.

De Phrenitidis descriptione.

Phrenitis duplex est, vera & notha. Vera
est inflammatio membranarum cerebri de
cum febre acuta, deliriũ & mentis percu
sionem inducens. Mendosa, quæ paraphre
nitis dicitur, est non inflammatio cerebri
vera, à consensu totius vel alicuius part
dependens. Phrenitidis tres sunt differe
tiæ, vna, qua læditur cogitatio, & seruatur
ratio & memoria: secūda, in qua solum læ
ditur ratio, seruata imaginatione & me
moria: tertia, in qua læditur memoria, ra
tione & imaginatione seruata. Quart
etiam addi potest, in qua nihil horum ser
uatur. Si igitur imaginatio læditur, tunc
pars sincipitis læsa est: si memoria, pars o
cipitis: si ratio, medius ventriculus, &c.

*Loci consentientes de Phreni
tide & eius diff.*

Gal. lib. finit. med. Phrenitis est menti
delirium, cum febre acuta, ac floccorũ coho
lectu & mētis emotione. Paulus lib. 3. ca. 6
ἡ φρενίτις φλεγμονὴ τῆς μεσολοβίας. Auic. primi
tertij, tra. 3. cap. 1. Charabitus, id est, phre
nitic

itis est apostema calidum, in velamine cerebri, subtili ac crasso absque corpore cerebri, licet quandoque cerebro accidat. Vocatur etiam ab ipso firsen calidum. Quod verò fiat cū acuta febre, lege Hippoc. lib. 3. in epidemicis morbis, ibi, *φρενίτις* Græci dicunt, qui cū febre acuta desipiunt: *μαίνομαι* erò, qui citra febrem insaniūt. Hoc idem sentit Gal. 5. de sympr. cau. vbi inquit. delirium esse motū principis facultatis depravatū à prauis succis, siue à cerebri intemperie ortum habens: cui si febris accesserit, phrenitis vocatur, si citra febrem, mania, &c. Quòd verò tres sint vel quatuor phrenitidis differētiæ, innuit Gal. 4. de loc. aff. cap. 2. vbi inquit, Tres sunt differētiæ, quæ quidē simplices, ex quibus tertia componitur. Prima quæcunque oculis offeruntur, quantum ad sensitiuam notitiam pertinet, rectè iudicat, cogitando verò à naturali iudicio aberrat. Secūda rectè cogitat, sed à sensibus difformiter mouetur. Tertia, quæ simul & sensus & cogitationis vitio laborat. De memoria amissa in hoc casu habes ex Galeno exemplū de quodam, qui cū matellam petiuisset, meiere tamen neglexerit, aut quū lotium emisisset, matellam prodere non meminerit, &c. Quod verò quarta species siue differentia

m

addi possit, habes ex Auicenna capite
signis charabiti. De his etiam mentione
facit Aet. ser. 6. cap. 2. ibi, Proinde anteri
re cerebri parte læsa, imaginatio solū pe
uertitur, &c.

De causis phrenitidis.

Causarum aliquæ antecedentes, aliquæ
coniunctæ. Antecedentes sunt, succi calidi
veluti sanguis & vtraq; bilis, in cerebri m
branas penetrantes. Cōiunctæ sunt iiden
& succi inflammationem ad actum dedu
centes. Paraphrenitis verò fit à vaporibus
calidis & mordacibus, à toto velut in febre
acuta ad caput elatis. Interdum fit etiam
simplici & nuda alteratione, interdum al
fecto diaphragmate, vel alia quapiam cor
poris parte. Verū ea quæ à septo transuer
so prouenit, adeò similis veræ phrenitidis
existit, vt quis facile ī hoc decipi possit, &c.

*Loci consentientes de cau-
sis phrenitidis.*

Gal. 5. de sympt. cau. cap. vlti. Phrenitis
non solū ob calidos succos, vel calidio
rem cerebri temperaturam accidit, sed
quum phlegmonē in cerebro, vel in ipsius
membranis ij succi pariūt, &c. Paulus. lib.
3. capit. 6. Causa morbi est sanguis exupe
rans, vel biliosus humor, interdum flauus
bilis adeò perusta, vt in nigram degenera
uerit,

uerit, quæ etiam grauissimam phrenitidem contrahit, &c. Gal. 5. de loc. aff. cap. 4. Atque delirare etiam solent nonnulli ob vitium, quod in ore ventriculi consistit, & febribus ardentibus, & pleuritide, & peripneumonia: sed quæ ob septi transversæ accidunt deliria, non multum distant à phrenitide.

De Phrenitidis indicia.

Quum tria sint phrenitidis indicia, præcedentia scilicet, demonstratiua ac rememoratiua, de præcedentibus ac demonstratiuis hîc tantum mentionem facimus. Signa præcedentia sunt, vigiliæ prolixæ, somnus turbulentus, obliuio agrestis, dolor capitis, promptitudo ad iram & odium, alius adstringitur, vrinæ sunt tenues, biliosum humorem ad superiora petentem demonstrantes. Signa demonstratiua sunt sex, vt febris continua conclusa, magna capitis & oculorum grauitas, vehemens in facie & oculis rubor, dolor capitis, horror luminis, & pulsus frequentia cum duritie. Signa inter veram & spuriam interstinguentia sunt, vt si quid ex dictis sex defecerit, non amplius sit vera, sed spuria. Præterea si ab altera corporis parte, vel à toto, vt in febribus fieret, tunc mendosa est: nam febre curata etiam ipsa curatur. Præterea

mendosa statim fieri solet, vera autem paulatim accedit. Signa causarum sunt, nam sanguine peccante, oculorum aderit rubor, venæ sanguine tumefactæ, risus, motus morbi vniformis (vniformiter moueri inquam, quum nec de tertio in tertium nec de quarto in quartum accessionem habet) sanguis destillat è naribus, somnus longus, imaginationes rubeæ. Signa bilis sunt audacia, temeritas, oculorum vultusque flauities, vigiliæ multæ, linguæ ariditas: qui verò tam immaniter sæuiunt, vt coerceri nequeant, iis ab atra bili phrenitis procedit. De signis quæ affectam particulam demonstrant superius dictum est. Signa inflammationis in cerebro, aut in eius membranis, sumuntur ex dolorum ac oculorum affectionibus: nam maior est dolor, quum in membranis inflammatio existit, quàm in cerebro, &c.

Loci consentientes de signis

Phrenitidis.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 4. de omnibus his signis mentionem facit, ibi, Interdum vigilia præcedunt, & somnus manifestis imaginibus turbatus, ita vt clament & exliant: interdum adeò agrestis obliuio, vt ne meiete, sed nec matellam prodere meminuerint, &c. Lege fusius, & inuenies mul

ta à

à me pridem recitata. Leges etiā in hoc
 ipite differentiam inter veram & mendo
 am phrenitidem.

De signis sex demonstratiuis loquitur
 azes. 9. Almans. ibi, Quum aliquem fe-
 ris conclusa continua inuaserit, cum for-
 capitis & oculorum grauedine, & in fa-
 cie atque in oculis vehemens fuerit ruber-
 o, & capitis dolor, & horror luminis fue-
 rit, & in pulsu velocitas, & frequentia su-
 erfluitas, sunt certissima phrenitidis in-
 icia. Quod si lingua fuerit nigra, vel ci-
 rina, & permisceatur intellectus, & mul-
 um fuerit alienatus, & multum vigilaue-
 rit, iam phrenitis perfecta est, &c. Sed Gal.
 prorrh. comment. 4. à principio vsque
 d finem methodum inueniendi phreni-
 idis indicia docet, vbi quæ ppria, quæue
 nseparabilia esse signa dicantur, facile in-
 elliges. De paraphrenitide loquitur Pau-
 us lib. 3. cap. 6. ibi. Quæ consensu stoma-
 hi gignitur, non est phrenitis, sed hoc so-
 lum puta delirium. Facit etiam mentio-
 nem de signis causarum, ibi. Quibus san-
 guineus humor morbum facit, ij cum risu
 nسانیunt: quibus flaua bilis, ferociter, qui
 bus atra, tam immaniter sæuiunt, vt coer-
 eri nequeant, &c.

De vera ac mendosa phrenitide loqui-

tur etiam Cornel. Cels. lib. 3. capit. 18. ibi.
 Phrenitis tum demum est, quum continu
 dementia esse incipit: sed perfecta est, ubi
 mens imaginibus addicta est, &c. Itidem
 Gal. aphor. 7. cōment. 14. Desipiētia agno
 scitur loquentibus agentibusue nihil cor
 sentaneum rationi, &c. lege etiam de hie
 Hippoc. 3. de morbis circa principium, &c.

De cura ipsius phrenitidis.

Considerandum in primis, num facta ve
 fienda sit inflammatio: quod si non facta
 prohibendum ne fiat, his videlicet quin
 que modis. Primò, cum victu tenui, ac aliis
 sex rebus non naturalibus in contrarium
 ordinatis. Secundò, reuulsione & deriuatio
 ne, vel si adsit plethoria, euacuatione. Ter
 tiò repulsione. Quartò, sanguinis & alio
 rum humorum alteratione. Quintò eua
 cuatione. Regimen sex rerum non natura
 lium tale sit, primùm quiescat in aëre puro
 ac temperato, nec in thalamo sint picturæ:
 victus sit in primis tenuis, ad frigidum de
 clius, abstineat à potu aquæ frigida, præ
 fertim si morbus in septo transuerso fue
 rit, sed potus sit aqua hordeacea cum oxy
 mellite. Reuulsio fiet per sectionem venæ
 cephalicæ. Deriuatio per hyruidines nari
 bus applicitas, vel per sectionem venæ in
 fronte, vel per caustica quædā, vesicatoria
 nuncup

uncupata. Euacuatio nimia existente ple-
thoria fiet incipiendo à saphenis, deinde à
communi & à basilica. Repulsio fiet per
epithemata, instillationes, & cetera topica,
rout suprà relatum est in cura cephalæ
alidæ. Epithemata fient cum oxyrhodi-
o, quod vario modo parari solet. Nam ali-
qui aquæ rosaceæ ad alia ingredientia por-
tionem duplam immittunt, sicut ℞. aquæ
ros. ʒ viij. olei ros. & aceti ana ʒ ij. Alij
verò volunt, vt ex his tribus aliud sit sub-
duplum ad reliquum, vt verbi gratia, ℞.
aquæ ros. ʒ viij. olei ros. ʒ iiij. aceti ʒ ij.
Alex. verò trac. quintā aceti partem oleo
ros. adiungit. Alteratio sanguinis vel bilis
fiet per infrigidantia styptica, & hæc perfici-
tur per cibum aut potum, per Iuleb aut
syrupos vocatos aut cōfectiones. Cibi sint
frigidi styptici. Potus sit vinum granatorū
malorum, vel cydoniatus succus, ompha-
cium, limones, & arantia mala. Iuleb sit ro-
saceum, vel cum aliquibus syrupis concin-
natum, miscendo vnā aquas vel decocta
plantaginis, solatri, portulacæ, cichorij.
Vel sic paretur: Accipe syr. de aceto citri
ʒ iiij. sy. de papauere ʒ ij. aquæ ros. florum
nenupharis, cichorij ana ʒ v. vini granato-
rum ʒ j. vini coroneorum malorū ʒ v. fiat
Iuleb cum sandalis rubeis aromatizatum.

Syrupi sunt sy. de ribes, de limonibus, de
succo acetosæ, sy. rosaceus, violaceus, de
pauere, de citro, de agresta, oxysachara. sy.
de granatis. Confectiones sunt, conseru
ros. viol. boraginacea, diacoralis, diarhodo
Abb. &c. Euacuatio fiet si morbus sit san
guineus, per sectionem venæ, vt supra ret
limus: si verò biliosus, per pharmacū cho
lagogum, quod fiet per electuaria, vel pi
lulas, vel potus, prout opus fuerit, de qui
bus supra in capite cephalææ fusius perfr
ctauimus. Peculiaris tamen est aqua fru
ctuum Mes. distin. 7. Antidotarij & infusio
rheubarbari, &c. At si inflammatio facta
sit, tunc duo erunt medendi scopi: alter ad
materiæ fluxæ resolutionem, alter ad tol
lenda symptomata. Resolutio materiæ ita
fiet, primò, euacuando materiã exuperantẽ
cum rheubarbaro, myrobalanis, vel pilulis
iam dictis. Secundò, resoluendo cum topi
cis temperatæ caliditatis, sicut cum colum
bis, pulmone arietis, & catulis scissis ac
evisceratis, cum natiua eorū caliditate, aut
aduentitia, præsertim parata cum rebus
anodinis, modicè calidis, veluti sunt violæ,
maluæ, melliloti, foliis lauri, corticibus
papaueris, camomilla, anetho, foliis fenæ,
& stechade, &c. Remotio symptomatū fiet,
si vigilie adsint, cū somnū prouocantibus,
veluti

eluti cum syrupo de papauere, cum lotio-
ibus extrinsecis soporiferis, vt cum cor-
ticibus capitū papaueris albi, cum hioscia-
io, floribus nenupharis, violis, anetho, &
um foliis vitium, salicis, lactucæ, mandra-
oræ, rosarum, populi, &c. Vel cum semini-
bus papaueris albi, aut semi scrupulo pilu-
arū de cynoglossa, &c. Quod si retineatur
rina, eam prouocabimus cum oleo scor-
ionū, inungendo circa vesicæ regionem,
vel cum cataplasmate ex parietaria, &c.

Loci consentientes de cura, &

primo de regimine.

Auicenn. prima tertij, cap. de charabito
loquens, De regimine sex rerum natura-
rium inquit, Et fac eum quiescere in domo
temperata, & in aëre puro.

Obiectio.

Aër esse debet frigidus, quum sit morbo
contrarius, & cordis intemperiem magis
euentet. Quomodo igitur erit tempera-
tus, vt Auicenna?

Responsio.

Aër ratione morbi potestate debet esse
frigidus, sed non actu, quia poros ac mea-
tus cutis nimium constiparet: calidus verò
nimium caput repleret, & resoluendo vi-
res debilitaret. Quare magis temperatus
esse debet quàm frigidus. Hoc etiā habes

m 5

ex Gal. 10. meth. & ex Alex. & Raze. 1. cod. continentis. Mesues cap. de phrenit. & Auicenna loco citato, Domus in qua locatur patientia sit exuta à formis & succiditate: nam phreneticus intueri eorum vertigines diligenter & ex earum intuitu læditur cerebrum.

Obiectio.

Quomodo hinc luciditas prohibetur, quum Alex. cap. de phrenit. dicat, quod mens lucidus debeat esse aer, quā obscurus.

Responsio.

Si patientes ex tenebris timorem concipiunt, aut amoto lumine in imaginatione incurrat, aer esse debet lucidus: si vero e contra, in obscuro quiescat. Vide in hoc casu Cornel. Celsum lib. 3. cap. 18. De victu loquitur Paul. lib. 3. cap. 6. inquiens: Cibus primus esto aqua mulsa, deinde ptisanæ cremor, & sorbitiones condro cum quadam dulci potione, ut rhodomellite. Panis quoque aqua lotus recte exhibetur, similiter intubum, lactuca elixa. Ab aquæ frigida potu arcendi sunt, præsertim si septum transversum consortij lege malo dedisse originem cognoveris. Razes similiter 9. aliman. Nutrimentum eius sit aqua hordei, semel aut bis in die sumpta, secundum consuetudinem, quā in tempore sanitatis habuerit. Arcul. iubet ptisanam quater in die esse summen

endam, Auic. Incipe nutrire ipsum sub-
li nutrimento, ita ut sis contentus oxy-
ellite: deinde permuta ipsum ad aquam
ordei subtilem cum oximellite, deinde
permuta ad crassum, & considera ægritu-
dinem & virtutem. Et loquens de potu, Alie-
na, inquit, eos ab aqua vehemētis frigoris.

Obiectio.

Dogma Auicennæ de cibandis ægris
minimo cōtrariū videtur Hippo. 1. aphor.
Nam iubet quod à principio morbi victus
sit crassior, & versus statum sit tenuior: hic
erò ecōtra iubet primū quod sit tenuior,
& versus statum crassior.

Responsio.

Modus cibandi in morbis acutis cum
apostemate est diuersus ab eo, qui tantū
in morbis acutis sine apostemate fieri so-
let. Nam morbus acutus cum apostemate
requirit in principio victum tenuiorē, ut
membræ magis conficiant & retineant, &
motus humorum ex hac retentione sup-
primatur: hocque habetur ex ipso Auicen-
sen. 16. cap. de cura fluxus cum excoriatio-
ne, & cap. de tinesmo. Sed in aliis morbis
acutis seruatur dictum Hippoc. De diuer-
sione ac sectione venæ loquitur Galen. 13.
meth. cap. 21. ibi, Itaque incidenda est in ta-
libus affectibus vena statim ab initio, si
modo

modò tam valens fuerit virtus, vt sine ne
 xa mifſionem ſanguinis toleret. Et paul
 poſt, Et hoc vtrique vitio cõmune eſt, & e
 quod cum ſopore, & ei quod cum vigili
 incidit, &c. Similiter Meſ. cap. de phren
 In primis ſi nihil prohibeat, phlebotome
 tur cephalica, deinde phlebotoma venarum
 frontis, vel ſanguifugas naribus applica
 to, &c. Razes. 9. alman. Aegro igitur, ante
 quam prædicta compleantur accidentia,
 eſt ſubueniendum ex ſanguinis detractio
 ne, & ventris ſolutione cum ſucco fru
 ctuum, &c. Aduerte quòd Azaraius non
 vult fieri ſectionem venarum in bilioſa phre
 nitide, ſed tantum hemorrhoidarum pro
 uocationem. Auic. prima tertij, cap. de cu
 racharab. Fiat phlebotomia ex cephalica,
 & egreſſio ſanguinis aliquatula, imò mul
 ta valde: deinde phlebotoma venas fron
 tis, &c. & cùm phlebotomaueris, tum opor
 tet vt ipſum clyſterizes clyſteri valde leni,
 cum oleo ſcilicet roſaceo & aqua hordei,
 deinde trahere materiam ad interiora cum
 fricatione pedum, &c.

Obiectio.

In principio morbi conueniuntne fri
 ctiones?

Reſponſio.

Dico, quòd repletionem imminente, ne
 mate

ateria plus agitetur quàm auertatur, nō
conducat, sed remota hac causa, si fuerint
debiles frictions, & à longinquis parti-
is inceptæ, fortè conducent, & c. De hac
ctione omnes ferè practici loquuntur. Si
iliter Cor. Cel. lib. 3. cap. 18. ibi, Quod si
res patiantur ægri, sanguis quoque mit-
endus. Itidem ait Aet. ser. 6. cap. 2. & c.
e repulsione loquitur Gale. 13. meth. cap.
1. ibi, Commune præterea vtriusque est,
oxyrrhodium in principio admo-
neas, & c. Similiter Auic. prima tertij, cap.
1. ibi, Et pone super caput eius in princi-
pio oleum rosaceum cum aceto, infrigida-
niue, & c. & oportet vt in principio ad-
ministres percussiva pura, nisi sit de ge-
nere magno, ex quo apostemantur venæ
quæ sunt extra caput, & c. Nam in morbi
ugmento pura non conueniunt, sed cum
esoluentibus mixta, & c. Itidem fatetur
Cor. Cel. loco citato, ibi, Cōuenit caput ad-
utem tondere, & c. De alteratione per sy-
upos & confectiões habes plura ex Mes.
Arcul. Marc. Cat. Sauonarola. & c. Simili-
er de euacuatione: nam Arcul. Si cholera
uerit in causa, euacuabis eam cum medi-
cina leniente, quæ etiam digesta materia
erit reiteranda, & c. De remotione acci-
dentiū loquitur Cor. Cel. lib. 3. cap. 18. ibi,
Si nih

Si nihilominus vigilent hi, quidam forum moliuntur, potui dando aquam qua papauer aut hyosciamos decocta. Et paulò post, Seruanda est alius quàm nerrima, remouendi terrores, & potius na spes afferenda, quærenda delectatio fabulis ludis que, quibus capi maxime nus assueuerat. Paul. lib. 3. cap. 6. Quòd vrina ipsis delirij vitio cohibeatur, calētis hydrelei imbre pubem & vesicam fouimus. Itidem ait Auic. loco citato, Inuulgens oleo pubem tepido.

*Observationes de venæ
sektione.*

Auic. prima tertij, cap. de charab. inquit quòd phlebotomia fieri debet ex cephalica, seruatis quatuor cōditionibus. Prima quòd nihil sit quòd prohibeat, sicut tenor annus, ætas, robur virtutis, &c. Secunda quòd copiosa fiat, si à sanguine phrenitis dependeret: pauca si ab alio humore, ibi Cholericum indiget in sui cura educatione cholæræ plurima, & phlebotomia minor & cum cautela, &c. Tertia, quòd cauēda est syncopis, ita vt ne actu accīdat. Quarta quòd sit cautela in ligando, ne ex magnitudine commotione fieret hypospasma, id est vena ruptio. Haly abbas vnum tantum aduertit, vt ne post tertium diem sui euentu

fia

at venæ sectio. Hoc idem videtur attestare Hippo. in eo aphorismo, Medicari in valde acutis, si materia turgēt, eadem die: tartare enim malum est. Auic. loc. cit. videtur etiam innuere, quod vniuersalis venæ sectio particularem præcedere debeat, obseruatis tamen tribus conditionibus: prima, quod virtus sit valida: secunda, quod dispositio capitis hanc requirat: tertia, quod æua accidentia non adsint, &c.

Observationes de repulsione.

Auic. de cura charab. Conuenit oxyrrhodinū niue infrigidatū & non calidum.

Obiectio.

Quomodo frigidum, si Aët. ser. 6. cap. 2. licet, Caput rosaceo tepido irrigetur, nam in crebri membrana inflammata frigidas rosacei non est tuta?

Responsio.

In phrenitide duplex esse potest medendi scopus quatenus ad topica, alter scilicet ad inflammationem, alter ad reliqua indicantia. Si igitur ad inflammationem tantū sit tua intentio, tunc oxyrrhodinum conuenit actu frigidum, si ad reliqua indicantia, tepidum, &c.

Observationes de euacuatione.

Mes. in cholericā phrenitide, Statim fiat euacuatio cum aqua fructuū, nec in moræ sit

fit medicus: nam induciæ non dantur
præparanda materia: vnde versus,
Sinocha cum colica, phrenesis, squinans
& antrax.

Materias crudas euacuare iubent.

Et de topicis loquens, inquit: Scito quod
sanguinea indiget resolutione plus, & ex
tinctione minus, cholericæ verò econtra
hoc idem ait Auicennas.

De prognosticis phrenitidis.

Hippocr aphorif. 6. aphor. 53. Desipie
tiæ, quæ cū risu fiunt, securiores: quæ vero
cum studio, periculosiores. B. Securius, loquax
est, minus periculosa, & hæc fit à sanguine
sed quæ fit à flaua bile, timor est ne exultatio
insaniam satis furiosam generet, &c. aphor. 2. aphor. 2. Vbi somnus deliriū
dat, bonum. B. Hoc delirium non fit p
tiente cerebro, sed tantum à caliditate
da. Vnde mirum non est, si id somnus
medio tollat. Et aphor. 7. aphor. 12. A p
monis inflammatione phrenitis malum
B. Etiam econtra malum est, si ex phrenitis
de inflammatio pulmonis sequatur. Ver
quod tunc phrenitis mala est, quum ad
rebrū permutatur, vel si adeò excrescat, ut
meningæ cerebri patiantur. Galen. 3. d. 8. cap.
loc. aff. capitu. 7. Phrenitis mitior est
quum à pallida bile ortum cōtraxit: veh

men

entior, quàm à flaua: ferina verò, quum à
 uua bile perassata. Hipp. pronost. i. cap. 9.
 qui in febre acuta, aut delirio, aut pulmo
 a, aut capitis dolore, manus subinde ad
 fert, aut frustra venatur muscas, aut col
 git festucas, aut euellit pilos, id exitiale
 est. B. Lege fusius Gal. comm. de delirio. Et
 Hippo. aphor. 4. aphor. 72. Quibus vrinæ
 albæ & perspicuæ, malæ, præsertim si in
 phreneticis appareant. Et Auicen. prima
 partij, cap. de charab. Nullus visus est ha
 ens apostema in partibus cerebri, cuius
 vrina fuerit aquosa, qui euaserit. Nā tunc
 quosa esse dicitur vrina, quum, teste Gal.
 erispicua simul sit & alba. Hæc enim ma
 nam cruditatem ac flauam bilem ad ca
 ut solummodo rapi ostendit, &c. Mesu.
 ap. de phrenit. Cura huius ægritudinis, si
 iam impressit, cassa est: si verò adhuc per
 fecta non est, curatur, sed non apud negli
 gentes & stultos medicos, &c.

*Authores erronei dissentientes
 circa phrenitidem.*

- 1 Adserere, cerebri substantiam nullo mo
 do posse inflammari, vt Serapio.
- 2 Adserere, phrenitidem absque febre fie
 ri posse.
- 3 Adserere, paraphrenitidem à nuda cali
 ditate non posse effici.

4 Adferere, phrenitidē à sanguine extirpam, non esse signum periculosum.

5 Adferere, aquam frigidam in phrenitide posse exhiberi, vt Razes.

6 Adferere, in omni phrenitide sectione venarum non conuenire.

Confutatio dissentientium circa phrenitidem.

Confutat primum Auic. cap. de chara-
dicens: Quidam medicorum existimant
quod ipsum cerebrum non apostematum
quia quod lene est vt cerebrum, vel durum
vt ossa, non extenditur, & sic non apostema-
tur. Sed hic sermo est erroneus, quonia
lene viscosum extenditur, & ossa etiā ap-
stematur, &c. Quod intelligendum est per
viam congestionis, non autem per vian
rheumatis: & hoc idem sentit Auer. 4. co-
lig. & Gal. 6. Aphor. comment. 53. ibi, Fium
omnes patiente cerebro, &c.

Ad secundum: Gal. 3. de loc. aff. cap. 7. Ig-
tur quemadmodū phreniticis febris vnus
quoddam accidens dispositionem cerebri
tenseatur, sic econuerso in ardentium fe-
brium dementia, multis elatis ad ipsum
vaporibus. Idem sentit Hipp. in Epid. mon-
& Gal. 5. de sympt. cau. &c.

Ad tertium: Gale. 6. Aphor. comment. 53.
loquens de paraphrenitide, inquit, Quae
cunquod

inque enim ex sola caliditate sine humo-
vitoso fiunt, similes quodammodo sunt
s, quæ ex ebrietate contingunt. Igitur
iædam fiunt à nuda caliditate.

Ad quartum: Gal. Aphor. 2. comment. 2.
ed satis fuit ei periculosissimū morbum
renitidem nominare. Et Aphor. 6. com-
ment. 53. Nulla, inquit, desipientia secura
st. Igitur nec à sanguine exorta.

Ad quintum: Auic. prima tertij, cap. de
arab. & Alex. cap. de phrenit. Gelida au-
tem aqua, quoniam parum frugi, omnino
vitanda: nam internæ phlegmoni nocet,
eliriūque auget, & omnia in deterius
onuertit, materiæque resolutionem pro-
hibet, & neruis nocet: & sic nullo modo
conuenit.

Ad sextum: Conueniunt Alex. Razes &
lenique omnes, quod fieri debeat, si non
uacuandi, saltem reuellendi gratia, & hoc
in principio morbi, cauendū vt supra.

*De lethargi descriptione &
loco affecto.*

Lethargus est dormiendi inexpugnabi-
lis quædā cupiditas, eoque *λῆθαργία* dictus
est, quod abiaccidente, id est, ab obliuione
frigidum cerebri apostema sequente fiat.
vnde & aliās. Veteranus morbus vocatur,
eò quod qui tali ægritudine laborant,

aterno veluti sopore afficiantur. Fit
hic morbus vel in meatibus substantiæ
cerebri, & hoc vt plurimum: vel fit in pan-
culis, vel in eius substantia, & hoc rarò
modum contingit, in ventriculis verò
cerebri nequaquam. Quòd si fieri contingit,
non amplius lethargi nomen, sed potius
apoplexiæ vel epilepsiæ obtinet, fitque
plurimum in occipitio, interdum in sin-
ipiti, vel in medio, sed rarò admodum.

Loci consentientes de leibniz.

Gal. lib. finit. med. Lethargus est delat
in somnum non facile excitabilem, qu
cum coloris vitio & flatuoso cedema
nec sine ipsarum quoque solidarū partiu
repulsifici spiritus languore prouenit fe
indebili febre ac maligna. Auicen. prim
tertij, cap. 16. Lethargia dicitur aposten
phlegmaticum intra cranium factu
& est firsen pituitosum, &c. Et hæc qu
dem ægritudo nominatur nomine si
accidentis, id est, ab obliuione aposten
cerebri sequente, &c. Cel. lib. 3. cap. 20.
Lethargo marcor est, ac inexpugnabili sp
nè dormiendi necessitas, &c. De loco læ
loquitur Paul. lib. 3. cap. de leth. ibi, *τόπος*
ἔχει τὴν αὐτὴν τὴν φρενιζίδι φημι τὸ ἐκείφακτον, &
Auicen. prima tertij, cap. 16. Et plurimū
quidem fit in meatibus substantiæ cer

ri, & rarò in velaminibus & substantia
cerebri, quia phlegma rarò penetrat pan-
culos cerebri, propter eorum duritiem
propter eius viscositatem, &c. Gale. 3. de
c. aff. cap. 5. In lethargo & in omnibus so-
porosis affectionibus ratio & memoria
pereunt. Quare quum memoria in occipi-
to, & ratio in medio ventriculo repona-
tur, hoc sequi necesse est, lethargum scili-
et plerumque in his duobus locis contin-
ere, &c.

De lethargi causis.

Quum cerebrum primario affectu la-
borat, binas tantum causas antecedentes &
coniunctas habere dicitur, ex quibus pro-
utarctica intelliguntur. Antecedentes sunt
ehementia frigora cum multa humidi-
tate complexa, sicut in pituita & in nimia
epletionem cernitur. Vel antecedentes di-
cuntur quaecunque pituitosum humorem
generare possunt, sicut comestio fructuum
ceparum, aut nimia potio. Causae verò
coniunctae sunt humores lethargum ad-
ictum producentes: si verò cerebrum per
consensum afficiatur, tunc vel fit ex muta-
tione alicuius acuti morbi, velut à phre-
nitide & à febre continente, vel à stupefa-
cientibus pharmacis nimis refrigeranti-
bus cerebro adhibitis, aut fit à diaphrag-

mate, vel ab aliquo alio viscere affecto. *ob-*
rus igitur lethargus à pituita tantum
 nothus verò à pituita cum bile admixta
 capite putrescente, oboritur, vnde symp-
 mata habet etiam admixta.

Loci consentientes de causis

lethargi.

Gal. 3. de loc. aff. cap. de morb. comit.
 thargus ortū trahit à vehemēti frigore
 Et 2. Aphor. comment. 3. Somnus, inquit
 refrigerato primo sensitivo, id est, ce-
 bro, quæ refrigeratio si mixta fuerit hu-
 miditati, facit lethargicas passiones, si cū
 citate *ναλκνύσσει*. Et 4. de sympt. cau. cap.
 Fit lethargus à frigida multaque humi-
 ditate grauante. Vide etiam Gal. 2. de loc. s.
 cap. vlti. Nam ibi quotquot, inquit, affecti
 sunt soporosi ac somnolenti, tot omne
 frigida causa oriri. Idem 3. de loc. aff. c.
 5. Paulus lib. 3. cap. de leth. Ex pituita quæ
 frigore nimio & humiditate cerebrū i-
 buerit, contrahitur. Auic. prima tertij, ca.
 16. Et hæc ægritudo generatur ab omni
 quo generatur humor plegmaticus, &
 quo sunt euaporatio & putrefactio, & c.
 plurimum, inquit, generatur ex comesti-
 ne ceparum, & ex nimia repletionē stom-
 chi, & multitudine potus, & comestio-
 fructuū intellige frigida & humidiorum

Obiectio.

Quidam damnat cepas Auic. quum ex sua
soliditate potius proficere, quàm nocere
deberent?

Responsio.

Cōsiderat in cepis duas esse partes, quas-
dam scilicet crassas, ex quibus pituita ge-
neratur, & quasdam acres, quæ euaporatio-
nem ad caput mittunt, quæ simul vnitæ po-
tius capiti nocent, quàm prosunt. De causis
per consensum loquitur Aët. ser. 6. cap. 3. Fit
ethargus ex mutatione alicuius acuti
morbi, vt ex phrenitide, & à continente fe-
bre, & ex aliis plurimis morbis, in quibus
præsertim euacuationes sequutæ sunt, &c.
Gale. lib. finit. med. Lethargus euenit par-
tim affecto principio, id est, cerebro, par-
tim abscessu. Alex lib. i. cap. 20. Si pituita
sola deliquerit, lethargiam veram intro-
ducit: notham verò pituita cum bile mi-
xta in capite putrescente, & sunt in ea sym-
ptomata permixta.

De lethargi indicijs.

Indicia lethargi sunt 13. vt dolor levis
quasi extendens, febris lenta, somnus, gra-
uis, obliuio vehemens, respiratio imbecil-
lis & rara, crebra oscitatio, singultus ob-
stomachi cōsensum, albedo linguæ, pigritas

tia in motu palpebrarum, pulsus rarus & tremuli, alius interdū humida, interdū sed rarò, arescit, urinae quales inuentom, interdū tremores & sudores apparentes.

*Discrimen phrenitidis & lethargi
ex Auicenna.*

Vterque affectus similis in hoc efficitur, quòd patientes aliena ac variamur. Differunt verò quadrifariam: primo, quia in lethargo somnus est grauius phrenitide paucus vel nullus: secundò, lethargici in suis lectis præcipitati iacent, phrenetici resurgunt: tertio, in lethargo pars posterior, in phrenitide anterior dicitur: quartò, in lethargo est febris leuiusque dolor capitis, in phrenitide vehementia sunt omnia, &c.

*Discrimen lethargi & apoplexiae, syn-
copis & vteri strangulatus.*

Differt lethargus ab apoplexia ex eo quòd lethargus paulatim ac peditentia fiat: apoplexia verò statim. Differt ab vteri strangulatu, quum excitatus respondeat strangulata minimè. Differt à syncope quum in lethargo facies sit viuida, in syncope veluti mortua. Differt à subet & congelatione per febrem, quæ nec in subet vel

congelatione

congellatione accidit, intellige, præser-
im si ægri tudines & non accidentia per
se sint.

*Loci consentientes de signis
lethargi.*

Paulus lib. 3. cap. 9. In lethargo adest fe-
bris lenta, nō admodum acris, cum animi
in somnū profunda delatione, pulsus ma-
gni, turbulenti, respiratio rara & imbecil-
is, & cætera omnia à me exposita. Auic. si-
militer prima tertij, de signis leth. ibi, So-
da leuis, febris lenta, necessaria enim est
febris in omni apostemate facto ab humo-
re putrefacto: & propter hoc separatur à
subet, &c. Vide insuper Gala. 5. de loc. aff.
cap. de septi trāsuerſi affectibus, & 3. de loc.
aff. cap. 5. Itidem Aet. ser. 6. cap. 3. ibi, Proin-
de considerare oportet speciem delationis
in somnum, &c. De signis discriminum le-
thargi cum phrenitide, apoplexia, & cæte-
ris similibus lege ex Auic. Arcul. Sauona-
rola, & ab ipso Gordonio.

De lethargi cura.

Scopi in curando lethargum quinque
enumerantur, primus euacuatio, secundus
reuulsio, tertius materiæ repulsio, quartus
symptomatum emendatio, quintus victus
ratio instituenda. Euacuatio, si adsit reple-
tio, aut pituita cum sanguine abundaue-

rit, fiet per sectionem venæ cephalicę: que
si minus sanguis redundet, per phlegma
gogum, per secessum, vel per vomitū edu-
cens moliri potest. Educunt pituitam hie-
ra simplex, hiera cōposita, pilulæ chochia
electuariū indum, & quęcunque in cepha-
læa ab humore frigido exarata sunt. Vo-
mitus fiet ex decocto raphani cum sesqui-
uncia oxymellitis scillitici. Reuulsio fiet
per cucurbitulas, lotiones, clysteria, quę
multum in hoc casu laudantur, per frictio-
nes, ligationes, &c. Clysteria parantur ex
rebus ad caput spectantibus, sicut ex deco-
cto saluix, maioranæ, rutæ, betonicæ, ste-
chados, cui mellis rosacei tres vnciæ, &
totidem olei communis adiectæ sint: vel
si acria volueris, adde prædicto decocto ra-
dicum cyclaminis, colocynthidos, carta-
mi, centaurij quantum lubet, addito etiam
sale gemeo, aut hiera composita, electua-
rio indo, &c. Lotiones fiant ex prædictis
rebus à cubito ad extremam manum, & à
genu vsque ad plantas pedum, &c. Repul-
sio materiæ perficitur per exteriora & in-
teriora. Per exteriora in principio repel-
lentia, per interiora materiam præparan-
tia. Exteriora in principio repellētia sunt
oxyrrhodinum: in augmento repellenti-
bus adde resoluentia, vt est aliquid ca-
storei,

orei, & à medio statu vsq; ad lethargi de-
 linationem resoluentibus puris vtendum
 cuti est emplastrum Mesues, quòd recipit
 iretri, sinapis, scillæ, castorei, euphorbij,
 &c. Interiora materiam præparantia sunt
 yrupus de stechade, oximel scilliticũ, rho-
 omel, & cætera quæ dicta sunt in capite ce-
 phalææ ab humore frigido, cum aquis vel
 decoctis saluæ, stechados, maioranæ, hyssõ-
 pi, betonicæ, &c. Emendatio symptomatum
 fiet per ea, quæ à somno profundo ægrum
 reuocant, vt est fumus humorum capillo-
 rum, item frictio pedum cum acuto, sale,
 vel farina synapis, vel cum succo rutæ, ace-
 to & sale. Reuocat etiam à somno pilorum
 euulsio partiũ inferiorũ, clamor & tumultus:
 obliuio verò loquendi, mingendi, ac ege-
 rendi, incitando, vesicam comprimendo,
 oleisq; aspergendo, membræque inferio-
 ra vehementer comprimendo, reuertitur.
 Victus sit tenuis, incisorijs ac ressecans, cũ
 condimentis quibusdam paratus, vt panis
 contritus in aqua cum saluia, paucò pipere,
 vel cinnamomo, vel ptisana, sale vel pu-
 legio vel oxymellite parata, vel aqua ci-
 cerum vel lupinorum: potus sit hydromel.
 In declinatione morbi victus sit qui vires
 recolligat ac recreet: vnde dandum est vi-
 num aquosum, tenue, album, subastringens.

Carnes

Carnes sint gallinarū, columborum, mē-
 ranarūque auicularū, pisces petrosi, oleo
 sint porri, asparagus, petroselinum, &c. Ali-
 sit lucidus, splendidus, domus tepida, son-
 nus non permittatur nisi per mediam horam
 ram, deinde excitetur, ita vt de media
 mediam horam dormiat & excitetur: fr-
 ctiones vicem suppleant exercitij, &c.

*Loci consentientes de cura
 lethargi.*

De omnibus his ferè intentionibus lo-
 quitur Gale. 13. meth. cap. 21. & primū de
 euacuatione, ibi: Incidenda est in talibus
 affectibus vena statim ab initio, si virtus
 valeat, &c. De humorum preparatione, ibi:
 Excitare eos oportet, & crassitiem humo-
 ris incidere & excalescere, incoquentes
 in aceto thymum, & pulegium, & origa-
 num, &c. De deriuatione, ibi: Mox palatū
 valentibus & acribus medicamentis vnge-
 mus, deinde sternutamētis vtemur. De re-
 pulsione, ibi: Tum capiti similes præsidio-
 rum facultates imponemus, ad aucta sem-
 per eorū vsque ad ipsum sinapi vehemen-
 tia. De reuulsione, ibi: Quinetiam cucur-
 bitulis vtemur, &c. De euacuatione loqui-
 tur Auic. etiā prima tertij, cap. de cu. leth.
 ibi: Si non fuerit quod prohibeat, phlebo-
 tometur prius: & si alia fuerint tibi neces-
 saria,

ria, da ei ad potandum hieræ picræ, 3. j. quartam vnius drachmæ de pulpa colonthidos, & tres drachmas myrobalanorū danic vnum masticis. Aet. ser. 6. capi. 3. Si inguis fuerit redundans secetur vena, & ro viribus euacuetur. De reuulsione loquitur Paul. lib. 3. cap. 9. ibi. Si minus sectio vena competit, eius loco clysteriis acribus alium ducemus. Acria enim huc spectant, uia tum febris mitis est & lenis, tum quia materia crassa, non apta fluere, in ventriculo continetur, à quo clystere acutū diuertit & euacuat. Similiter Auic. loc. cit. Administra eis clysteria acuta, & trahatur materia id inferiora, & fac eū vomere cū pēna mellis & sinapi illita, & frica extremitates eius donec rubescant & doleant, &c. De repulsione & materie præparatione loquitur Auic. cap. cit. & in principio. Repelle materiam cum oleo rosaceo & aceto, & post duos dies à principio sui misceatur eis castoriū, &c. Alex. lib. 1. capi. 20. Vniuersam curationem capiti applicare oportet, quò vapores, qui eò deferuntur, promptius supprimantur. Danda est insuper opera, ut humores ibi coacti concoquantur, incidantur, & dissipentur, &c. De sympt. emendatione facit mentionem Cels. lib. 3. cap. 20. ibi. Hos quidam excitare nituntur ad motis his, per quæ sternutam

nutamenta euocantur, & his quæ odore fu-
do mouent, qualis est pix cruda, lana succi-
da, piper, veratrū, &c. Auic. loco cita. Quum
in fubet profundū fiunt, euelle capillos e-
rum, & pone apud nocram ventofas mu-
tas cum igne & absque incisione, & quum
eis acciderit obliuo vrinæ & stercoris, en-
broca vtraque emunctoria, & vētrem cum
decocto camomillæ, meliloti, violarum
& comprime vesicam, &c. De victus ratio-
ne instituenda lege Aët. ser. 8. capit. 3. ibi
Cibi porrō sint tenues, & incisori, ac refor-
cantes, & cum condimentis parati, anise-
cumino, apio, pipere: sunt tamen qui an-
isum damnant, quum sit somniferum. Pat.
lib. 3. cap. 9. etiam de his loquitur, ibi, Ab-
mentum sit cremor ptisanæ cum oxymell-
te, vel salibus, vel pulegio, & hoc in prin-
cipio. Nam in declinatione victus sit qui v-
res recolligat, &c. Auic. loco cita. Et quum
nutris, nutri eos cum aliquibus quæ sint si-
cut aqua lupinorū, ciceris cum hordeo fra-
cto: deinde quum finitur ægritudo, admi-
nistra restaurantia. Lege fusius hos autho-
res, & plura, quæ hîc recitari non pos-
sunt inuenies, &c.

Lethargum generantia.

Cepe, ozimum, semina nigri & albi pa-
paueris, poma mandragoræ.

De

De prognosticis lethargi.

Hippoc. aphor. 2. Aphor. 1. in quo morbo
 mnus laborem facit, mortale: si verò iu-
 it, non mortale. B. intellige somnum, qua-
 nus somnum, esse mortalem, sed quate-
 us accidens alicuius morbi. Et Aphorif. 2.
 phor. 3. Somnus atque vigilia si modum
 xcesserint, malum. B. Excedit modum tri-
 liciter: primò ex parte quantitatis, unde
 ultus vel deficiens malus: secundò ex par-
 e qualitatis, qualis est somnus inexpugna-
 ilis & superfluous, cerebrum infrigidans
 & humectans: tertio, ex parte temporis,
 ualis meridianus & nocturnus. Auicēnas
 rima tertij, ca. de signis lethargiæ. Quūq;
 ortia fuerint accidentia lethargiæ, & mul-
 iplicatur sudor valde, est tunc perimens,
 propterea quòd sudor deiicit virtutem, &
 quum spiritus dilatatur & fit bonus & de-
 clinant accidentia, tunc tendit ad salutem,
 & propriè si apparent apostemata post au-
 res, &c. Cels. lib. 3. cap. 20. Lethargus est de
 genere acutorum, & nisi succurratur, cele-
 riter, iugulat, &c.

*Authores dissentientes circa leth. & ver-
 tig. quare infra.*

De vertigine.

Τὸ σκοτωματικὸν πᾶδος, id est affectus scoto-
 maticus, qui & vertiginosus dicitur, quid
 sit

fit, ex ipsa appellatione manifestatur. enim scotomaticus is dicendus, cui oblationes contingunt, ac ei videtur circumferri, ita ut firmari non possit, parua occasione cadat. Differt verò vertigo à scotomatico affectu, eò quòd omnia roma vertigo sit, sed non econuerso. *σχοτώματι*, id est dictum Latinè turbo, à *σχοτῶμαι*, id est vertiginor, siue à verbo *σχοτέω*, id est tenebro, siue à *σχοτίζω*, id est obscuro: scurantur enim præ caligine oculi, ut nihil videant. Sed in vertigine simpliciter dires videntur tantum circunuolui, absque casu & tenebris. Differunt etiam in causis ut infra videbitur.

Loci consentientes de vertigine.

Galen. Aphor. 4. comment. 17. Vertigo quando simul videntur circunuolui quæcunque conspiciamus, & sensus visus dereper destruitur, quum videantur tenebre circumfusæ. Auic. prima tertij, tra. 5. Vertigo est habens ipsam imaginetur quòd res super ipsum voluantur, & quòd eius cerebrum corpus ipsius reuoluantur, quare non regit se ita ut firmetur, imò cadit, &c. Ba. Intelligit scotomaticum affectum (& si nulla de tenebris fiat mentio) hinc ab Auicena. definitur, sub quo vertigo tanquam minor dispositio continetur. Definitur verò vertigo

Raz

aze hoc modo, Razes 1. comment. capi. 2. vertigo est dispositio, in qua apparet res re-
solui, tamen homo non cadit, sed regit se,
c. Ba. Adde, sed perseverante morbo diu-
us ex facili occasione concidit, maximè
bi in circulum circūvertatur. Vnde. Gal.
de loc. aff. A parua occasione hebetatur,
a vt interdum cadant, si circunrotentur.
Ioc idem adserit Paul. capi. proprio, &c. &
ët. ser. 6. cap. de vertig.

De vertiginis causis.

Causæ vertiginis primitiue sunt omnes
ex res præter naturales, ex quibus vapores
rassi egredientes, vt cepæ, vinum, cerebrū
nalè afficiunt. Similiter vna in sole, mala
temperies, capitis percussio aut cranij
fractura solita, excretiones retentæ, crudi-
tates, ebrietates, & consideratio rerum quæ
circumaguntur. Antecedentes sunt omnes hu-
mores, à quibus vapores eleuantur, qualis
st vtraque bilis, pituita & sanguis. Coniun-
tæ sunt vapores spiritibus admixti, existē-
tes actu in regione visus. Hæc affectio etiā
per consensum alicuius partis vel totius fie-
ri potest, ex vaporibus ad caput elatis, aut
ex ore ventriculi à malis humoribus mor-
to, ab iisdemet causis deniq; prodeunt ver-
tiginis, à quibus morbus comitialis, & eas-
demet sedes occupant, &c.

Loci consentientes de causis vertiginis.

De causis primitiuis loquitur Gale. 3. locis aff. ca. 8. ibi. Id maximè accidit, quum vel sub sole æstuauerint, vel aliam ob causam calefacto fuerint capite, aut ex calido vaporosoq; spiritu caput opplente, &c. A. fer. 6. capi. 7. Facile capiuntur ab hac affectione, quibus consuetæ excretiones sunt oppressæ, sed & cruditas & ardores adui, & ebrietates affectionem hanc eliciunt. Auicen. prima tertij, cap. de cau. vertig. Fit propter considerationem ad res quæ voluntur, ita vt figatur forma illa sensus in anima. Et paulò post inquit. Interdum fit à malitia complexionis, & fit ex motu re spiritus exterius, sicut ex percussione capitis & fractione cranij, &c. De antecedentibus causis lege Galen. Aphor. 3. com. mēt. 27. ibi, Quotidianæ cōstitutiones, & ubi inquit. Fit vertigo ab humore cum dritus crassitie in capite moto, ideoque proxima est comitialibus morbis & apoplexiis, &c. Paul. lib. 3. capit. 12. Nascitur vertigo, quum frigidus & glutinosus humor cerebrum occupat, &c. Auicen. prima tertij, tract. 5. Vaporis materia quandoque est cholera, quandoque phlegma, & vertigo phlegmatica similis est epilepsia, & De atra bile & sanguine non meminit, n

i vbi de signis vertiginis loquitur. De
causis coniunctis loquitur Galen. Aphorif.
1. commenta. 31. ibi. Vertigines accidunt
propter spiritum vaporosum, qui in parti-
bus cerebri inordinato motu cietur, &c.
Auicen. prima tertij, capi. cit. Ex causis fit
corporeis presentibus in vacuitatibus cere-
bri, contentis in ipso ex vaporibus proue-
nientibus in venis, quæ sunt in ipso & ner-
vis, &c. De causis per consensum plura ha-
bes ex Galen. Aphorif. 4. comment. 17. ibi.
Fit ab ore ventriculi à malis humoribus
morbo, &c. Item Aphor. 3. commen. 31. ibi.
Aut in ventriculo vitiosis superfluitatibus
aceruatis ad cerebrum fertur exhalatio va-
porosa. Item 3. de loc. affect. capit. 8. Ori-
basius Aphorif. 3. comment. 10. de hac re
mentionem & ipse facit, ibi, Sicut ven-
tus sese eleuans, & puluerem in sublime
rapiens, &c. Auicen. prima tertij, tra. 5.
Et quandoque fit ex vaporibus ascendentibus
ad cerebrum, &c. lege eum fusius, nam
ibi enumerat omnes partes, à quibus se
extollere potest. Galen. in libr. qui intro-
ductio siue medicus nuncupatur, Caligi-
nes, inquit, oculis offusæ & vertigines co-
gnata sunt vitia morbo caduco, ab iis-
demet causis prodeunt, atque easdem se-
des occupant, &c.

De signis vertiginis.

Indicia quę distinguunt vtrum primario
affectu, an per cōsensum efficiatur vertigo
hec tria sunt: primū non præcessit alterius
membri nocumentum: secundum est ver-
go assidua, quę nō excitatur ex repletionem
alterius mēbri, nec remouetur ad alterius
membri euacuationem: tertiū, quia omne
ferē sensuum actiones læsæ sunt. Si igitur
alterius membri læsio præcesserit, ad cuius
incrementum vertigo augeatur, & ad eius
decrementum decrescat, & ad eius ablati-
onem auferatur, tunc per consensum est. Vbi
igitur per consensum ventriculi fieret ver-
tigo, tunc præcedet praua conconctio, app-
etitus deiectio, grauitas, nausea, vomitus, &
anxietas quædam stomachica, dolorq; erig-
in anteriori parte cerebri vsque ad mediū
propter neruorū reuersiuorum consensum
&c. Si verò primario affectu, tunc præce-
dunt hebetudines in oculis, aurium soni-
tus, auditus grauitas, dolor capitis, & si
vniuscuiusque sensus oblæsio aderit. Indicia
humorum, præcipuè sanguinis sunt, ve-
narum inflatio, oculi rubei, capitis graui-
tas, somnus & pulsatio. Bilis sunt vigiliae
inflammatio sine grauitate multa, imagi-
nationes citrinæ, &c. Pituitæ, sunt graui-
tas, tumor, multitudo somni: & sic de re-
liquis

liquis humoribus etiam intelliges, &c.

Loci consentientes de signis vertiginis.

Galen. 1. de loc. affect. ca. 8. loquens de signis primarij affectus & per consensum inquit, Vertigo quum per se fiat, aut per ventriculi consensum, sicut & Archigenes fateatur, sic signa distinguere oportet. Nā si vertigo ex primaria cerebri affectione fiat, tūc aurium soni, & capitis dolor, & grauitas, & sic olfactus & cuiuscunque sensus à capite prodeuntis oblæsiō aderit. Vbi verò per consensum oris ventriculi, presentietur cordis morsio, quam Græci dicunt *ναυδωγμὴν*, & nausea, & c. hæc eadem recitat Paul lib. 3. capi. 12. Auicēn. prima tertij, tra. 5. Vertigo facta ex reuolutione hominis, aut consideratione ad res reuolutas, nota est per se & similiter, quæ fit à percussione & casu. In ea quæ fit à retentione materierum in cerebro, signa sunt, quòd ægritudo est assidua, non sequens ægritudinem aliorum membrorum, nec est excitata cum repletionē, nec sedata cum euacuatione, & antecedit ipsam dolor capitis, sonitus & tinnitus, & grauitas est in capite, & inuenit tenebrositatem in visu, & in sensibus abbreviationem, & c. Lege eum fusius: nam si omnia vellem in vnum congerere, essem longitudine longè longior. Lege etiam

ipsum de signis cuiusque humoris, ibi, Et fuerit humor, &c.

De cura vertiginis.

Primum id in cura notato, an per se, a per compatiendi rationem morbus fiat. Si per se, an actu vertiginosus sit, an fatigatitate. Primò expedit, curatio, alteri præservatio. Præterea etiam id intueri, num in ipsa vertiginis accessione sit patiens, a extra. Si in accessione, tunc frictionibus cucurbitulis, ligationibus & medicamentis odore mouentibus æger excitandus est: si verò extra accessione, tunc primò causa diligenter considerata, curandus erit. Vnde si fuerit causa primitiua, qualis est visus rerum circunvoluentium, aut auditus vocum ingentium, aut percussio, aut crapula, tunc ita remouenda erit causa, nec res mobiles videat, nec sonos ingentes audiat: & tunc motus spirituum & eorum disunctio moderetur cum quiete animi & corporis in loco obscuro, interim remouendo si quæ mala fuerit intemperies in cerebro derelicta, cum contrariis intra & extra applicatis. Si verò aliqui humorum causa fuerit, tunc quintuplici medio indiget, primò euacuatione, secundò reuulsione simul & deriuatione, tertio alteratione siue humorum preparatione, quarto

uarto accidentium remotione, quinto vi-
 us ratione. Euacuatio fiet per sectionem
 enæ, si sanguis superabundauerit, per re-
 ioras venas, incipiendo à saphena, deinde
 basilica, postremò ab ipsa cephalica & à
 enis, quæ post aures locantur, præsertim si
 urgationes mēstruorum vel hæmorrhoi-
 arum oppressæ sint. Si verò sanguis cum
 liis humoribus in qualitate redundet,
 prout natura humoris requirit, euacuabi-
 tur cum rheubarbo, myrobalanis, cas-
 a, &c. Reuulsio fiet cū omni reuulsionū ge-
 ere, vt suprà dictum est in cap. cephalææ,
 procedendo vsq; ad cauteria. Alteratio, siue
 umorum præparatio, perficitur per exte-
 riora & interiora. Exteriora parantur in
 principio cū his, quæ repellunt ac infrigi-
 ant, quale est oleū rosaceum & acetum. In
 medio tempore cum repellētibus ac resol-
 ventibus mixtis, & in fine cum puris resol-
 ventibus, prout habuisti in cap. cephalææ.
 Interiora per ea, quæ immobiles reddunt
 piritus, sicuti sunt frigida styptica, qualis
 est syrupus ros. de granatis, de ribes, de ci-
 doniis, & quæcunq; apozemata ex his para-
 ta, vbi materia sit calida, & spiritus in mo-
 tu fuerint. Valēt etiā in hoc casu eclegma-
 ta ex saccharo rosaceo, mina cydoniorum,
 item cotoneata, à prandio statim vel ab

ipsa coena comesta. Remotio accidentium
erit, si nec apud ignē, nec in scalis, nec pro-
pe flumina patientes sint, ne interdum
vertigine oborta præcipitentur: si verò al-
quæ etiam tenebræ adhuc remaneant, cum
his quæ clarificant, statim curabuntur, &
Victus ratio, si ab humore calido fieret ver-
tigo, erit quæ bilis aut sanguinis fervore
extinguat, sicut sunt acetosa, styptica, quæ
lis est succus cotoneorum malorum & gra-
natorum, in quo buccella panis immersa
potest, sitq; victus non flatuosus, non cac-
stomachicus, sed facillè concoctilis. Aer
magis obscurus, quàm lucidus, ne spiritus
agitentur. Potus sit modicum vini albi
nuissimi, præsertim si vertigo per compa-
tiendi rationē fieret. Somnus sit notabili
quies non solum corpori, sed etiam animæ
cōfert. Vitanda insuper sunt accidentia ani-
mi, sicut ira, tristitia, nimia cogitatio, &
Venereis quantū potest se abstineat, &c. Si
causa fuerit per cōsensum, tunc triplici se-
po curabitur, primò cum causæ remotione
secundò cū mēbri mittentis & recipientis
roboratione, tertio cū reuulsione vaporū
adhibito tamen regimine congruo, ut su-
prà: quæ omnia lōgè vberius habita sunt in
cap. cephalææ per cōsensum, &c. Quarta
non est, ut hīc denuo recitentur, &c.

Loc.

Loci consentientes de cura vertiginis.

Paulus lib. 3. cap. 12. Vertiginosos in ac-
 censione excitabimus cum medicamentis,
 iæ odore mouent, item frictionibus, & id
 enus aliis, &c. lege etiam de hoc Marc.
 at. Auic. prima tertij, tra. 5. Vertigo facta
 reuolutione hominis super ipsum, & con-
 sideratione eius ad reuolutiones, & cōside-
 ratione à loco alto, cū quiete & tranquilli-
 tate curatur & somno, si non citò sedatur.

De cura à causa humoralis, & primò de
 p̄sa euacuatione loquitur Auicē. loco nu-
 mer citato ibi: Quæ verò facta est ex san-
 guine, aut ab humore contento in corpore,
 urat phlebotomia ex cephalica, deinde ex
 vena quietis, quæ est post aurem. Et Paulus
 loco citato: Vbi morbus conquieuerit, san-
 guis discutiendi gratia extrahatur, & pur-
 gatio ex hiera præstanda. & Razes 9. almā.
 Quod si non appareant, & facies sit rubra,
 sanguis ex cephalica vel basilica erit mi-
 nuendus. De reuulsione etiam loquitur Pau-
 lus ibi, Interpositis diebus acri clystere &
 cucurbitulis ad occipitium cum scarifica-
 tione, mōxque apophlegmatismis & ster-
 nutamentis vti debemus, &c. Auic. loco ci-
 tato: Et cauterizatur arteria, & propriè ea,
 cuius causa est ascensio vaporum: & ventro-
 sæ conferūt nocra, &c. Si verò fuerint hu-

mores diuersi à sanguine, incipe ad curandum cū pilulis de hiera & infusione aloē vel in humoribus calidis cum decoctione myrobalanorum, epithimi, pilulis stomachicis, &c. De alteratione plura habes Aet. ser. 6. cap. 7. ibi, His verò qui calidum caput habent, etiam rosaceum cum aceto adhibeas, &c. Et Auic. cap. cit. Et confortabis caput cum oleo rosaceo & aceto, & oleo camomillino, & post cōfirmationē cū oleo camomillino singulari, &c. Loquens etiam de interiori inquit, Et malitia complexionis curatur per contrarium, vt temperetur cōplexio naturalis, vbi Hugo Senensis vtitur syrupo de stechade, de epithimo, oxymelle composito & scillitico cum decoctione hāsce origani, hyssopi, stechadis, &c. De accidētium remotione loquens etiam Auic. inquit, Et habens vertiginem alienet à consideratione ad omnem rem citò reuolubilem, & ab aspectu profunditatum fouearum, & verticum mōtium. Lege etiam de his omnibus Arcul. Marc. Cat. Michaellem Sauo. & Gordonium. De victus ratione fit mentio ab Aetio ser. 6. ibi, Cibi sint boni succi, facile concoctiles, flatus exortem omnino stomacho ac ventri commodi, vrinam cientes, vinum modicum sit, album & tenuissimum, & non valde vetus. De cura
per

p. consensum, Mef. cap. de vert. inquit, In
p. mis materiam abscinde, deinde mem-
tum mandans rectifica, & regimen ad
aualitatem administra, cerebrum & ca-
pit cōforta, ne recipiat, deinde diuerte va-
pres & fumos cum constructione doloro-
sventofatione, clysteriis, &c.

Observationes de seſſione venæ.

Actius ser. 6. capite 7. monet, ne acerua-
m euacues, nam ex facili occasione con-
dunt, &c.

Vertiginem generantia ex Dioscor.

Cardamomum, hyosciamus, mandra-
ra, falernum, aconitum, cicuta.

Remedia ad vertiginem ex eodem.

Valent pēucedanum, galbanum, ampe-
s leuce acētum scilliticum, vinum scil-
ticum.

De prognosticis vertiginis.

Auic. prima tertij, tra. 5. Quandoque fit
ertigo & scotomia secūdam semitam cri-
s, & vertigo frequens, & propriè in decre-
itis nunciat apoplexiam: & similiter ver-
igo eueniens successione stuporis com-
municantis membrum, & quandoque fol-
it vertiginem sōda accidens. Ille cui fre-
uenter accidit scotomia, de seipso solici-
us sit, & humorem euacuet crassum, ne ad
pilepsiam aut apoplexiam perueniat,

Quum

Quum vertigo prolongatur, signum
quod fiat à causa frigida, &c.

*Authores dissentientes circa lethargum
& vertiginem.*

- 1 Adserere, lethargum non principale
in cerebro, sed in corde fieri, vt Ari-
teles, qui primam vim sentiendi in
de esse dicebat, & non in capite.
- 2 Adserere, lethargum à melancholico
nerari posse, vt Razes.
- 3 Adserere, in lethargo à frigidityte & au-
miditate proueniente, sectionem vti-
non comperere.
- 4 Adserere, in lethargo occipiti esse ad-
benda repellentia.
- 5 Adserere, scotomaticum affectum in
differre à suffusionibus oculorum, quum
utrobique imagines videantur.
- 6 Adserere, vertiginem quæ fit per ca-
sensum, non esse attribuendam capiti.
- 7 Adserere, omnem vertiginem per ar-
riarum sectionem esse curandam.

*Confutatio dissentientium circa lethar-
gum & vertiginem.*

Impugnat primum Gal. 4. de symp. ca.
cap. 8. ibi, Cæterum quod capitis repleo
somnum conciliet, iam Aristot. satis mo-
strauit: sed quamobrem oppleto capite
ma sentiendi vis quiescat, quum ipsa (vt i

rat) in corde resideat, nullam probabi-
 in inuenire potuit rationem, igitur, &c.

Ad secundum respondet Auicen. prima
 etij, cap. 16. ibi, Sunt quidam Medici, qui
 minant lethargiam omne apostema fri-
 gū in cerebro, siue sit melancholicū, &c.
 tem videre poteris. Prætereà Galen. loco
 cato, Lethargus, inquit, fit à frigiditate
 humiditate: sed melancholia frigida est
 sicca, igitur, &c.

Ad tertium: Alex. lib. 1. cap. 20. Si nec vi-
 as ægrotantis, nec ætas, regio & tempus
 consistere videatur, sanguinem detrahare
 principio statim expedit, &c. Auicen. Si
 in fuerit quod prohibeat, phlebotome-
 tur: intellige saltem reuulsuam sectio-
 nem competere, si non euacuatiuam.

Ad quartum: Galen. 13. meth. cap. 22. Sed
 tioniam futuræ, & præsertim coronariæ,
 non solum impositi medicamenti qualita-
 s, sed etiam substantiam, (si tenuis est) in-
 dō transmittit: nam præter reliqua, tenuis-
 mum est hoc loco craniū & rarissimum:
 ergo quoties medicamenti cuiusque vim
 vehementer descendere voles, hoc maxi-
 mē loco impones, &c. igit non occipiti &c.

Ad quintum: Gal. in lib. qui Introductio
 iue Med. nuncupatur, respondet dicens, q
 aligines oculis offusæ & vertigines co-
 gnat

gnata sunt vitia morbo caduco, sed inter se differunt, quod experientia demonstratur: nam in scotomatico affectu leui occasione heberantur & concidunt, sed non in suffusionibus oculorum, &c.

Ad sextum: Galen. 3. de loc. affect. cap. 8. Verum ut iam antea saepenumero monuimus, licet caput per alterius partis consensum afficiatur, affectio tamen ipsi ascribenda est, &c.

Ad septimum: Galen. 3. de loc. affect. cap. citato, Quamobrem nonnulli horum ab arteriarum sectione praesidium petierunt, arterias pone aures secantes, sed constat non omnes huius auxilij beneficio fuisse curatos, &c. Nam fieri potest, quod inequalis cerebri intemperies huiusmodi spiritum producat, &c.

De morbo comitiali.

Morbus comitialis, Graece *ἑπιδειψία* dictus, est totius corporis non omnimoda convulsio, ex qua operationes, motus & sensus in membris prohibetur, per temporum intervalla accidens, fitque cum repentino casu ac exitu spiritus oris. Talis vero convulsio sequi solet vel a multitudine grauantem, vel ab acri materia cerebrum mordicante: quod quum tale molestum reiicere conatur, tali motu convulsivo concutitur, &c.

Loci

Loci consentientes de morbo comitiali.

Galen. 3. de loc. affect. cap. 7. Morbus comitialis est omnium corporis partium conuulsio non perpetua, sicut in emprosthotono, opisthotono & tetano, sed quæ ex temporum accidit interuallis. Et lib. fini. med. Comitialis morbus est oppressio mentis sensoriorumq; cum repentino casu, ac spumæ oris exitu. Auicen. prima tertij, tra. 5. Epilepsia est egritudo, prohibens membra animata ab operationibus sensus & motus in erectione non integrè: & illud est propter oppilationem contingentem, &c.

Obiectio.

Quum Galen. de symptom. differ. cap. 3. dicat, Si non totum corpus conuellitur, sed principes functiones derinentur, hoc symptoma morbus comitialis appellatur: si igitur symptoma est, quomodo ab Auicen. ægritudo dicitur? Præterea conuulsio est symptoma, sed morbus comitialis est conuulsio: igitur symptoma & non morbus, vt Auicen.

Responsio.

Morbus comitialis sumi potest primò pro obstructione cerebri ventriculos op-
plente, vel pro mala intemperie, vel pro ma-
la compositione, & sic his tribus modis est
ægritudo: at sumptus pro motu conuulsuo,
est

est symptoma siue accidens, &c. Quur motus conuulsius fiat in cerebro, reddit rationem Gal. 3. de loc. aff. cap. de mor. comit. ibi, Proinde existimaui similem motum cerebro euenire, qualis stomacho interdum à re quapiam molestato accidere solet, &c. Vide etiam de hac re Aet. ser. 6. cap. 13. De generatione spumæ vide Galen. aphor. 2. comment. 43. ibi, Strangulati, &c. & Auic. ibi, Spuma verò accidens in epilepsia est propter agitationem motus, &c.

De causis morbi comitialis.

Causæ primitiue sunt victus deprauatus ac potus multitudo, mora in sole nimia, coitus plurimus, exercitium super repletionem: accidentia animi, vt tristitia, ira, timor, euentus, tumultus, auditus vocum terribilium, odor hepatis cerui vsti & gages lapis, bitumen & cornu ceruinum. Causæ antecedentes sunt, intemperies mala totius corporis, cōplexio cerebri frigida & humida, ex qua flatuosus spiritus generatur, vel malus humor, vt pituita, atra bilis, sanguis vel materia venenosa. Causæ coniunctæ sunt, vapor vel flatus crassus, vel talis humor actu obstruens. Causæ verò per consensum, omnia membra, à quibus vapores ad cerebrum mittuntur, sicut totum corpus, stomachus, lien, & cetera membra, à quib

quibus vapores eleuari possunt.

*Loci consentientes de causis mor-
bi comitialis.*

Gal. 5. de loc. aff. cap. 6. Iam alios vidi-
aus (loquens de causa primiriua) conuul-
sione comitali ob oris stomachi vitium
correptos, quū aut non probè cōcoxissent,
ut vini meracioris plurimum potassent,
ut Veneri immodicè operam dedissent.
Aet. prima tertij, tract. 5. Et causas mouē
es epilepsiam plerunque adiuuant causæ
extrinsecæ, sicuti immoderantia cibi & po-
tus, & satietas nauseatiua, & mora pluri-
ma in sole, & coitus plurimus, & exercitiū
super repletionē, & id quod debilitat cor
timore, &c. Aet. ser. 6. ca. 14. Epilepticos
collabi faciunt suffita, bitumē, lapis gaga-
les, cornu ceruinum, odor hepatis caprini
assati, & ipsum hepar dū editur. Hoc idem
habet Paul. lib. 3. cap. 13. Gal. aphor. 2. cōm-
45. Magna ex parte victus deprauatus hāc
passionem generat. Matthæus de Grado
historiā de suo filio recitat, qui ex magno
tubarum sonitu in epilepsiam ceciderit.
De causis antecedentibus & coniunctis lo-
quitur Gal. 3. de loc. aff. cap. 7. ibi, Non ab
ariditate vacuationēq; sed à crasso semper
humore hanc affectionē induci argumēto
est, quòd & subitò fit, & soluitur cōfestim:

P

nam subitariam meatuum obstructionem
 à crasso viscosoque humore fieri constat
 Paulus lib.3. cap. 13. Morbus comitialis
 habet causam partim in ipso cerebro, partim
 in vniuersis ventriculis subsistentem
 modò humorem pituitosum, modò melan-
 cholicum. Itidem ait Gal.3. de loc. aff. cap.
 de Mania. Auic. prima tertij, tract.5. Tunc
 restat vt eius causa sit, aut contractio cerebri
 ad expellendam rem impediētem, quod
 est aut vapor, aut qualitas mordicatiua, aut
 humectatiua malæ substantiæ, aut humens
 faciens oppilationē & spasmum non intelligen-
 dum in ventriculis cerebri, & principij
 originis neruorum, &c. B. Nota quòd h. breues
 tres causæ, scilicet vapor, humor & qualitas
 tas vel mordicans vel substantiæ venenosa
 mutuam adeò beneuolentiam in se agunt
 vt vna sine altera effici non possit, & si
 intelligitur Auic. Ipse verò loquēs de causa
 materiali inquit, Fieri à sanguine pluri-
 mo dominante, aut à phlegmate, aut
 à melancholia, aut à cholera, & est par-
 ua valde, &c. Hippoc. de sacro morb. Pitui-
 tiosis fit natura non biliosis. Galen. 4. de
 loc. aff. loquens de sopore, apoplexia,
 xia, & morbo comitali, inquit, Horum
 trium morborum frigiditas, ac crassus
 aut omnino viscidus humor causa est. Si

milili

Similiter 2. aphor. comm. 45. dixit. De causis
 r cōsensum habes plura ex Gal. 5. de loc.
 cap. de affectu oris ventriculi, vbi exem-
 plum de grammatico affert, qui quotiens
 ceret, cogitaret, irasceret, morbo co-
 mitiali corripiebatur. Item differētiās hu-
 moris habes ex Gal. 3. de loc. aff. cap. de morb.
 omit. Similiter habes exemplum de pue-
 ro, qui principium affectionis sentiebat in
 ure. Præterea quomodo ille humor ad ca-
 ut ascendat, habes etiā exemplum de ictu
 scorpionis, quāuis hæc tertia species raro
 ōtingere soleat, prout notauit Aet. ser. 6.
 ap. 13. Paulus lib. 3. cap. 13. Ore ventriculi
 inquit affecto cōsortij lege oboritur, quē-
 dmodum in colicis. Itē & ab aliis inquit
 artibus nascitur, quum veluti aura quædā
 rigidior ad cerebrū ascendat, aliās à cru-
 e, aliās à manus digitis, aliās ab vtero mu-
 ieris grauidæ, &c. Auic. prima tertij, trac.
 . Membra ex quibus vapores eleuantur
 ad cerebrum, epilepsiam faciētes, sunt aut
 totum corpus, aut splen, aut stomachus,
 aut myrach, & contingit etiam illud in re-
 liquis membris, &c.

De signis morbi comitialis.

Signa cōmuniter præcedentia, sunt mu-
 tatio corporis à cōplexione sua, grauitas
 capitis, tristitia, & eorum quæ iuxta sunt,

obliuio, imagines infomniorū turbulē,
 pallor faciei, inordinatus linguæ motus,
 ira. Signa morbū demonstrātia, sunt spuma
 oris, repētinus casus, oris ac faciei disten-
 ctio, ceruicis ac totius tremor, dentiū con-
 strictio, stercoris ac vrinæ ac etiā sperma-
 tis inuoluntaria emissio. In vehemēti morbo
 si spuma ab ore abstergetur, denuo
 surgit, in debili verò nō amplius reuer-
 tur, vel in debili citò resoluitur, in vehemēti
 nequaquam. Signa pituitę sunt, si spuma
 sit crassa ac multa, si vrina vitro liquefacta
 sit similis. Cognoscitur etiā ex vomitu,
 etate, à regione, à regimine præterito, à
 dolore faciei & ab aliis vt dictū est in primo
 lib. Signa demonstrantia morbū esse in
 pite vel in aliis membris sunt, quia si in
 pite, præcesserunt sensus & motus læsi-
 ones, aut obliuio, aut amentia, &c. Si in
 macho, cognoscitur ex nausea, vomitu, ex-
 siccatione, & sic de reliquis morbis, &c.

Loci de signis morbi comitialis.

De signis præcedentibus Auic. ibi loquitur
 & plurimum antecedit mutatio corporis
 à cōplexione sua, &c. Paulus lib. 3. cap.
 13. Præcedunt quædam, animi tristitia, eo-
 rum quæ iuxta sunt, obliuio, turbulēte in-
 fomniorū imagines, dolor capitis, eiúsque
 repletio continua, & ob iracundiam fa-

cio

ei pallor, inordinatus linguæ motus, &c. e signis morbum demonstrantibus loquitur Razes 9. almâ. cap. de epilep. Quum quis cadit in terram, & torquetur, & commouetur, & intellectum amittit, dicitur esse epilepticam: quod si spuma exit ex os, aut se commingit, aut sperma egreditur, aut egestio, palsio tunc est grauior & vehementior, &c. Paul. cap. cit. Quam- rimum morbus inuadit, concidunt ægri, &que interrumpitur, peculiaris morbi nota est, oris spuma. non desunt quibus urina & stercus præter voluntatem exceritur, &c. B. Hæc signa de vehementi epilepsia intelliguntur: nam in debili non omnia adsunt. Vide de iis tamen fusius Arul. Sauonarolan, Gordonium & cæteros tractantes.

De signis humorum lege Auicen. prima tertij, tract. 5. ibi, Et signa eius cuius causa est phlegma, &c. vide eum fusius: nam omnia annotasse longum ac præterem foret.

De signis per consensum loquitur ibi, Qui non ex propria cerebri affectione, sed per cōsensum comitiali morbo laborant, citra perpetuā conuulsionē, veluti saltent per interualla cōcuti videntur. Manar- lus in epist. 6. lib. 3. Quando per consen-

sum patitur, non accidunt vehementes
 assidue conuulsiones, sed per interualla
 breuibus quibusdam saltuosis motibus
 tiens concutitur. Galen. 5. de loc. aff. cap. 1.
 oris vetriculi affectione. & Paul. lib. 3. p. 1.
 13. Similiter Alex. ca. de sacro morbo
 per consensum stomachi eueniat, cogno-
 scitur ex nimia ventriculi repletione, aut
 ex inedia, aut syncopi, ex nausea, vomitu
 erosione, &c.

De cura morbi comitialis.

Id in primis præuidendum est, an
 ipsa morbi exacerbatione æger actu sit
 extra. Si in exacerbatione, tunc vnica ti-
 tum curandi intentio erit, scilicet ab ex-
 cerbatione liberatio, quæ fieri potest con-
 reuulsione vaporum ad alia loca per cur-
 bitulas, frictiones, clysteres, supposito-
 aut per odores sensum irritantes, cum
 storeo, succo, cirenaico, id est, assa foetia,
 succo rutæ, &c. Si verò patiens fuerit ex
 exacerbationem, tunc considera num in-
 perit, vel incipienda sit ægritudo: quæ
 si non inceperit, sed incipienda timeat,
 tunc vna tantum erit curandi intentio,
 præseruare scilicet ne patiens disposi-
 in hanc ægritudinem incurrat, quod
 si superuacaneas humiditates abstule-
 mus cum electuario ex saccharo & am-

gdang

dalino oleo aut sisamino parato, aut
 ea quæ à proprietate comitiali mor-
 bum expellunt, dederimus, sicut peoniam,
 c. aut infantes ab omni strepitu & ti-
 more custodierimus: aut si nutrix à coi-
 ra, à crapula, & ab his quæ lac malum ge-
 nerare possunt, sese abstinuerit, &c. Si
 erò morbus iam dudum inceperit, cau-
 sam tunc primùm inquirito, quæ si fue-
 rit pituita tanquam maiori ex parte con-
 ingens, vide num per primariam affectio-
 nem, aut per consensum efficiat: si affectio
 primaria sit in cerebro vel in ventricu-
 lis eius, tunc quinque erunt medendi in-
 tentiones. Prima, victus ratio. Secunda,
 humoris præparatio. Tertia, euacuatio.
 Quarta, reuulsio. Quinta, cerebri robo-
 ratio, ac residui resolutio: quanquam si ad
 Galeni dogma accesserimus, vnicus tan-
 tum erit curandi scopus, qui est obstru-
 ctionis remotio. Victus ratio sit incidens
 ac extenuans, qualis est capparidis vsus,
 sitque laudabilis chymi, non superflue hu-
 mectans. Cauenda est insuper repletio, &
 mala digestio, semel in die reficiatur æ-
 ger si tolerat. Caue etiam ne ventricu-
 lo pleno superueniat exacerbatio, ca-
 ueant etiam à crassis carnibus multæ su-
 perfluitatis, & à leguminibus vinoque co-

piofiori: nā paucitas vini dilatat animam, inquit Auic. & excusat à multitudine. Itē à venereis liberalioribus, à balneis ante purgationem, à sinapi, eo quòd cerebrum sua acrimonia percutit. Caueant infuper à calore & frigore superfluo, à ventis, si possibile fit regionem permutantes. Quies & tranquillitas laudatur, & exercitium post euacuationem. Somnus super repletionē vitandus, & vigiliæ superflue: nam spiritum refoluūt ac debilitant. Præparatio humoris perficitur per ea, quæ incidēdi ac extenuandi vires habent, quale est oxymel simplex & compositū & scilliticū, syrupus de abſinthio, apozema ex hiſſopo & origano, ſyrup. de ſtechade de hiſſopo, rhodomel. & c. cum decoctis ſaluia, hiſſopi, ruta, maiorana, radicū iridis, ſcilla, viſci, quercini, peonia, florum roſmarini, ſtechados, glycyrrhizæ, acori, paſſularum, nucis moſchata, cinnamomi, betonica, & c.

Euacuatio erit, ſi repletio vniuerſalis exiſtat cū pituita, & nihil aliud prohibeat, per ſanguinis à cubito miſſionē: ſi minus, fiet cū turbito agarico, cum hiera Ruffi, cū pilulis chochiis foetidis, polypodio. Si verò fuerit affectio atrabilaris, cū helleboro, pilulis indis. de lapide lazuli, cum myrobalanis & ſimilibus, & c. Vel euacuatio fiet
cum

cū electuariis dissolutis in aliquo decocto, sicut cū diaphinicone, electuario indo, &c. vt suprā relatū est in capite cephalææ. Reuulsio, id est, ad inferiora materiæ deductio, perficitur cum cucurbitulis dorso & præcordiis etiā cute incisa affixis, aut enēmate ex centauro, colocynthide, additis quibusdā electuariis ad hoc propositum facientibus, vt hiera diacolocynthidos, hiera simplici, & oleis, & rhodomelle, deinde frictionibus, lotionibus circa crura, quibus annecte deriuationes quæ fiunt per sternutatoria, masticatoria, gargarismata, &c.

Roboratio ac residui resolutio fieri possunt per exteriora & interiora, remouēdo malam intemperie derelictā, ne ipsa remanēte, noua materia denuò aggregetur. Interiora sunt diacorus, diamusculus dul. confectio pliris, arcotico Nic. theriaca, mitridatum, acorus conditus, & quęcūque à proprietate occulta conferre dicuntur, de quibus plura à nobis dicta sunt in fine capituli, & sunt, peonia, ruta, corium frontis asini, &c. Exteriora sunt sacculi, commissuræ coronali & sagittali appliciti ex maiorana, stechade, ruta, peonia, nuce moschata: vel fiat eodem in loco sinapismus, aut cauterium aliquod potētiale vel actuale vsque ad ossis superficiem, & vlcus per

aliquot dies apertum cōseruetur. At si p
 alicuius partis consensum morbus com
 tialis acciderit, procurandum, vt mem
 bri, à quo malus vapor ad caput reptat, n
 la dispositio remoueat, vel ascensio
 prohibeatur cum ligatione arcta, vel cu
 curbitulis, vel loci apertione, prout ma
 gis expediet: deinceps cerebrum, ne va
 pores suscipiat, roborandum, & quod s
 sceptum est, resoluendum, &c.

*Loci consentientes de cura
 morbi comitialis.*

Aet. ser. 6. cap. 13. Cura tempore exa
 cerbationis erit, partes obtortas deliga
 re, inungere, & dirigere odoribus, sens
 sum irritare, & perseuerante exacerba
 tione castorium aut succum cyrenaicum
 ori cum aceto mulso infundere, &c. B
 intellige de his qui post annos puerile
 in morbum concidunt. Arcul. de cura epi
 lepsiæ, Quædam administranda in tem
 pore paroxysmi diuertendo cum frica
 tionibus, ligaturis, & suffumigium ex
 assa citò remouet paroxysmum, &c. Vi
 de in hoc cæteros practiçantes, sicut Gord
 Marc. Cat. Sauona. itidem habes Auicena
 ibi, Et finis actionis causæ eius est, alle
 uatio à prauitate paroxysmi, &c.

De præseruatione lege Mesuen, ibi:

Præser

præferuant quæcunque à proprietate re-
ardant paroxysmum, aut prohibent ad-
uentum eius omnino, aut occultant, si-
cuti dicemus, &c. Auicen. prima tertij,
tracta. 5. Epilepsia in infantibus curetur
ita, vt nutrimentum lactantis rectifice-
tur, vnde lactans alienet à se omne quod
generat lac aquosum, aut corruptum,
aut grossum, & prohibeat sibi coitum
& prægnationem, & alienetur infans
ab omni re, in qua est timor, & vo-
ces magni sensus, vt vox tonitruui, ful-
guris, &c.

Razes primo comment. cap. de epilep.
scribit plures medicinas morbum prohi-
bentes, calefacientes scilicet & exiccantes,
quas etiam habet Auicen. loc. cit. & sunt
peonia, quam Gale. 6. de fac. simp. tanto-
pere laudat, suspensa vel in potu data, &
quæcunque infra ex mente Dioscor. reci-
tabuntur, &c. Quòd primùm in omni
morbo inquirenda sit causa, habes vltra
Auicen. & Galeni textum, etiam duos Au-
sonij versus, in quibus omnes ferè inten-
tiones curandi habentur, & sunt,

*Quis morbus, quæ causa facit, qui casus
ab illo*

*Nascantur, quæ cura modo, quis denique
finis.*

Mesu

Mesu. in cura epilep. Sunt quinque intentiones: Prima regimen in vita ponit, secunda æquat & coaptat materiam, tertia astringit & scindit eam, &c. in hoc consule non solum Græcos omnes, sed etiam cæteros Arabes, nam fusius de his pertractant. De victus ratione loquitur Paulus lib. 3. cap. 13. ibi: Victus ratio utilis est, quæ incidit & extenuat, idcirco capparitis esus & fassamentum prædest. Auic. prima tertij, tract. 5. Communis est omnibus epilepticis, ut utatur cibus laudabilibus, quibus inest humectatio laudabilis, non superflua, caueant à repletionibus & custodiant se à malitia digestionis. Quod verò non tolerant ut semel reficiantur, dividant cibum suum in tres partes, & sumant duas tertias in prædio, & tertiam in cœna, &c. B. Hic Auicennæ locus effecit, ut discrimen illud inter neotericos nasceretur, utrum cœna maior prandio esse debeat, sed quum utrinque robustæ ac validæ rationes afferantur, tu tamen aduerte, ne adueniente exacerbatione siue vesperi, siue mane, quòd ventriculus sit valde plenus. Vnde Auicē. Et oportet ut occurrat paroxysmus cum mundatione stomachi, &c.

Paul. lib. & cap. cit. Fugere, inquit, oportet carnes, legumina, vinum copiosius, Venerem liberaliorem, balnea, sinapim, &c.

Auic. lib. 1.

uicen. loc. cit. Oportet vt alienent omnes
 uctus humidos & grossos, nisi stypticos
 per cibum, quia roborant stomachum,
 repletio vini multum nocet, sed parum
 & ipso sumptum dilatat animam, & con-
 ortat spiritum &c. Mes. Hydromel est po-
 us elegatior, quam vinum. Auicē. Et opor-
 et vt alienēt à se omne acre & vaporosum,
 & vitent cibos graues, vt sunt raphanus,
 aules, bauciā, id est pastinacā, &c. lege hūc
 ocum fusius, & plurima à me dicta inue-
 nies. Celsus lib. 3. cap. 25. Cauēdæ sunt cru-
 litates, locique præcipitis conspectus, om-
 nia terrentia, vomitus, lassitudo, sollicitu-
 lines & negotia omnia, &c. De humorum
 præparatione loquitur Auicen loc. cit. ibi,
 Et ex syrupis est oxymel squilliticum, &
 similiter syrupus de absinthio, & apoze-
 ma hysopi cum origano, &c. Itidem Mes.
 ibi, Adaptant materiam, vt eius facilis fiat
 expulsio, qualia sunt squilla & acetum eius
 & oxymel, &c. Et Paulus, Auxiliatur his
 oxymel scilliticum quotidie potum, &c.
 De euacuatione loquitur Aet. ser. 6. cap. 14.
 Si nihil dicēs prohibeat, venā secare oportet,
 & intermissis quatuor aut quinque die-
 bus corpus reficere, ac sic infrā euacuare,
 maximè per veratrum nigrum aut colo-
 cynthidem, &c. Itidem adserit Paulus &
 Auic.

Auicen. ibi, Melius quò purgetur illa, & eius causa est phlegma, est hiera & pulpa, quò loquithidos, & hiera hermetis. Quò cum phlegmate est repletio vniuersalis, tunc phlebotomia, secundum quod narramus, est ei iuuatiua, &c. De reuulsione & deriuatione verba facit Mes. cap. de epilepsia, ibi, Cōpetūt gargarismata & sternutatoria, & propriè vomitus, & masticatoria & fricationes, & ligaturæ in extremitatibus, & ventosationes in eis, & amplastica rubificantia, super mēbrum mandans, &c. Itidem Auicen. & Paulus ibi, Synapismum capiti inducatur, &c. Et Auic. ibi. Ex eis viis quò quæ materiam ad inferiora trahūt, &c.

De roboratione cerebri ac residui reformatione habes plura ex Auic. prima tertio tract. 5. ibi. Et post illud permuta complexionem cerebri cum confortatiuis, calefactiuis, & calidioribus, ex emplastris & sinapi, &c. Paulus libro 3. cap. 13. iubet ad hoc caput esse tondendum, & ex peucedani liquore, cui spondylium sit incoctum cum aceto diluto, perungendum, &c. Mes. Et in omnibus his reformationibus cerebri debet esse intentio prima, &c. Arcul. Vnum est vt fiat attractio materiarum de profundo capitis ad cutim, ad quod valet hoc emplastrum. R. ammoniaci dissoluti cum pinguedine anatis vel milium

ynciaion

icias duas, fermenti vnciam vnam, sinas
 3ß. cantaridarum 3ß. peonia 3ij. fiat
 nplastrum, quo remoto, inungatur cum
 nguedine milui, & iterum apponatur &
 iferatur, donec crustæ apparuerint, &c.

*Quæ excitare possunt mor-
 bum comitiale.*

Excitant epilepsiam apium, & in hoc cō
 sentiunt Plinius lib. 20. Auicen. Serapio,
 Mes. Item alium, asphaltum, nidor, cor-
 u capræ, vel hirci, vel cerui. Item ostraco-
 um, & sulphuris suffumigium, lacque om-
 ne nocet secundum Serapionem.

Morbum comitiale curantia.

Cardamomum, balsamum, populus ni-
 ra, ficus, iuncus odoratus, lepus terre-
 tris, mustela, iecur, & vnguis asini, lichen
 qui, iecur hirci, hirundines, lac huma-
 num, coagulum, fel, sanguis, finum, plan-
 ago, eryngium, ruta, f. feli, libanoris, spō-
 sylium, peucedanum, laserpitium, galba-
 num, segapenum, ammoniacum, trifoliū.
 oniza, anthyllis, symphyton, cestron, pen-
 taphylon, viola purpurea, helleborum ni-
 grum, ampelos leuce, oxymel, acetū scil-
 lite, lapis selenites, lapis ætites, &c. Con-
 fectiones ad hunc morbum idoneæ sunt,
 aromaticum moschatum, confectio Nic.
 confectio de moscho, diacastoreum Nic.
 potio

potio sancti Pauli, pliris arcoticon Nic. pilulæ indæ, pilulæ Alex. de sex rebus, pilulæ ex artemisia, &c. Si quis scire voluerit, quo pacto applicari debeant simplicia legat de singulis, Diosc.

Quæ curant à proprietate.

Hugo, Curantia à tota specie sunt, hepar lupi, hepar milui, pellis frontis asini portata super carne nuda, cingulum ex pelle caudæ lupi, aut frontis eius, vesica apri cum vrina puluerizata, omnia coagula & propriè leporis, pyretrum conditum, peonia, viscus quercinus, caput cuculi, oua corui, far smaragdus portatus, lapis spongiæ, phylipendula in cibis, os hominis, &c.

De prognosticis morbi comitialis.

Hippoc. aphor. 2. aphor. 45. Quicumque iuuenes morbo comitali laborant, mutatione ætatis, temporum & locorum, & vitium quoque liberantur. B. id est. Quæcunque possunt patientis temperaturam permutare, ea à morbo ipsum liberant. Et aphor. 5. apho. 7. Quibuscunque morbis comitiales fiunt, ante pubertatem, mutationem accipiunt: quibus autem vigesimo quinto, comoriantur. B. Nota quod pubertas durat à 14. vsque ad 25. annum. Gal. 3. de loc. aff. ca. de morb. comit. Porro in his
omn

omnibus affectibus, in quorum numero est epilepsia periculi magnitudinem ex anhelitus nocumento conicere oportet. Pau. lib. 3. cap. 13. Si acutissimus fuerit effectus, tum ob crebras accessiones, tum ob symptomatum vehementiam statim iugulat. Iridem Aet. & Auicen. ibi, Et quando continuantur paroxysmi epilepsiae, interficit, &c. Pau. lib. de dinamidiis. Si quis lunaticus spumat, & oculos conuertit, & fremit, & mugit, & cadit, & membra contraxerit, & colorem similem croco habuerit, moriturus est. Razes. 1. comment. autoritate Hippoc. Multi pueri moriuntur ex eo, quia eorum venae arctae sunt, & phlegma plurimum recipere non possunt. Auic. prima tertij, tract. 5. Et quando apostemata apparent in eo, fortasse resoluunt eam, & minuunt materiam eius, & multotiens mutatur epilepsia ad melancholiam, & multotiens resoluitur propter febres, quae sunt longae, & epilepsia melancholica est deterior, quam phlegmatica, &c. Michael Sauonarolus inquit, quod si infans est genitus tempore menstruum, vel praesente epileptico, quod incurrit in epilepsiam incurabilem, sed quia ita sit, diuinare non possum, & forte pace sua diexerim, hoc somniauit. Hippoca. de mor. sac. Quum inueterauerit, amplius

sed quæ corpus tantum ad has qualitates
peruertit, &c.

De apoplexiæ descriptione.

Apoplexia, est quædam ventriculorum
cerebri, obstructio, per quam membra
tu & sensu priuantur. vel ἀποπληξία, quæ
Latinè dici potest Sideratio, est priuatio
motus & sensus totius corporis, vnà cum
læsione principalium actionum de repente
incidens, in qua non tantum motus
sensus, sed etiam interdum ipsa spiratio
hementer impeditur, & hæc acutissima est
apoplexia.

*Loci consentientes de descri-
ptione apoplexiæ.*

Auic. prima tertij, tract. 5. Apoplexia, est
otiositas membrorum, à sensu & motu
propter oppilationem contingentem in
ventriculis cerebri, & in cursibus spirituum
sensibilis & motiui, &c. Paul. lib. fini. medic.
Apoplexia, est detentio mentis cum priuatio-
ne sensuum & corporis resolutione, &c.
Cels. lib. 3. cap. 27. mentionem facit de apo-
plexia simul & paralyfi. Paul. lib. 3. cap. 18.
& Aet. ser. 6. cap. 27. describunt etiam apo-
plexiam ibi. Est affectio cerebri, priuatio
motus & sensus totius corporis, &c. Simi-
liter Gal. aphor. 2. comment. 4 2. ibi, Vbi

in

apoplexia totum corpus sensu & motu
 uiuatur, solus restat anhelitus. Qui si etiã
 se prohibeatur, maxima est & acutissi-
 ma hæc apoplexia, &c. Auer. 3. collig. ca. ult.
 apoplexia est, quum homo cadit in terrã,
 cessat eius vox, & priuantur omnes ope-
 rationes motus totius corporis, &c.

De causis apoplexiæ.

Quum apoplexiæ causa sit obstructio,
 dictũ est, duplex erit obstructionis cau-
 sa, vel clausio, vel repletio. Clauditur cere-
 brum, vel ex causa virtutem stimulante,
 unde fugit & contrahit: vel ex causa dolo-
 rem inferente: vel ex mala qualitate fri-
 gida, styptica, ventriculos cerebri oppri-
 miente. Repletur cerebrũ vel ab apostema-
 te calido vel frigido, vel ex materia pitui-
 osa vel melancholica vel sanguinea, raro
 a pallida bile: fit etiam a percussione,
 aut casu, aut per consensum, &c.

*Loci consentientes de causis
 apoplexiæ.*

Auic. prima tertij. tra. 5. Hæc quidẽ op-
 pilatio fit aut propter clausionem, aut pro-
 pter repletionem. clausio fit, quum id ad
 cerebrum perueniat, quod dolorem facit,
 aut impedit, & moueatur motu contra-
 ctionis, aut qualitas perueniens ad ipsum
 stypticum, faciens, &c. Repletio aut est

fficilllis, vrina æruginosa, atra, & modica. Signa actualis apoplexiæ sunt, quia subito infirmus cadit, & veluti attonitus iacet, vox amittitur cū totius corporis sensu & motu citra febrem, in somno stertit, vocatus non respondet, nec diuulsis pilis vel simulo punctus non sentit.

Signa apostematis sunt febris superueniens dolor, &c. Signa loci affecti sunt, quia si fuerit in ventriculis prioribus, aut in meatibus qui iudicantur dicuntur, tunc resolutæ erunt faciei partes, aut odoratus initiatur: si in ventriculis posterioribus, tunc resolutio erit in spina principio. Signa humorum non est vt totiens repetantur, quum à nobis aliàs satis superque relata sint. Signa quibus apoplexia à suber, syncope, epilepsia, vteri strangulatu, & à defuncto corpore differat, intelliges ex locis allegandis infra. Signa eius quæ sit à percussione, aut à casu. cognosces ex narratione infirmi, &c.

Loci consentientes de signis apoplexiæ.

Pau. lib. 3. ca. 18. loquens de signis precedentibus, inquit: Præcedunt capitis turbatio, acutus dolor, & iugularium venarum suspensio, tenebræ oculis offusa, extremarum partium sine ratione algores, totius

corporis palpitatio, motus difficilis, & 2. 2. 1.
 tium in dormiendo stridor, vrina aru-
 nosa, atra, modica, &c. Et Auic. prima t. 1.
 tij, tra. 5. ibi, Antecedunt soda & infla-
 guidez, &c. qua habet Paulus, sed rudicib-
 bus verbis expressa. De signis presentibus
 habes locum in Raze. 9. alman. ibi, *Quoniam*
 aliquis quasi dormiens iacet, & sine somno
 stertit, & quum pungitur, non sentit, tu-
 iam patitur apoplexiam: quantitas egrit-
 dinis est secundum quod fortiter aut debili-
 liter stertit. Oribasius 2. aphor. comment.
 47. Cognoscimus esse apoplexiam, dum
 spumam edit, & extensionem molitur
 oppressionē, &c. Itidem Pau. ibi, Procubunt
 bunt, id est, attoniti iacent, vox intercipi-
 tur, &c. Gal. 1. meth. ca. 9. ibi, Si quis tri-
 horis, siue quatuor, siue horæ dimidio, t-
 to corpore sit vehementer arreptus, ut
 que sentiat, nec moueatur, hunc apoph-
 ton siue attonitum esse dicimus. Signa
 postematis habes etiam ex Auicenna pr-
 ma tertij, tract. 5. ibi, Quæ autem est
 apostemate, non euacuatur à febre, &c.
 Idcirco febris fit, quia dum pus conficitur
 dolores & febres accidunt, teste Hipocra-
 te aphor. 2. aphor. 47. Signa humoru-
 peccantium similiter ab eodem et Auicenna
 na recitantur ibidem, & illa quæ fit e-
 fan-

sanguine significant signa sanguinis præ-
 sta multis vicibus, & est facies rubea, &c.
 la verò quæ fit ex phlegmate, significat
 color & forma oculi, &c. lege de his Alex.
 Arcul. & Gord. De signis quibus apoplexia
 offert à subet, &c. loquitur primum Auic.
 i, Differentia inter apoplexiam & subet
 t, quòd apopleticus clamat, &c. Arcul. Dif-
 fert à syncopi, quia facies veluti mortui &
 pulsus debilis valde & summersus: in apo-
 plexia verò facies & pulsus consuetus. Dif-
 fert ab epilepsia, quia hæc cum periodis, &
 cum motu cōuulsivo citò soluitur, & ad pa-
 ulesim non terminatur vt apoplexia. Dif-
 fert à vuluæ strangulatu, quia præfocata
 interit, audit, & habet omnes interiorū sen-
 suū operationes, nō autem apoplexia. Dif-
 fert à mortuo per quatuor signa ab ipso
 recitata, sicuti per cotum subtilissimè car-
 minatū ori ad motum, aut per speculū luci-
 lū ac tersum naribus appositum, &c. Vide
 Marc. Catin. Auic. loc. cit. Et tardetur se-
 pulchra ambigui ex mortuis, donec perpē-
 latur eius dispositio, & nec sit minus 74.
 horis, &c. Quir insepultus rāto tēpore re-
 manere debeat, in hoc consule conciliato-
 rem: mihi videtur potissima ratio, quia in
 hoc potissimum tempore fœtor apparet,
 qui mortuum hominem proclamat, &c.

De cura apoplexie sanguineæ.

In apoplexia primùm coniectari oportet, an patiens mortuus sit, an adhuc sup[er]viva sit cum hisdem signis nuper à me recitatis. Deinde si in causa fuerit sanguis, tunc conplex erit curandi scopus: primus reuulsio, secundus euacuatio, tertius malæ complexionis derelictæ remotio. Reuulsio statim fiet per sectionem venæ saphenæ aut basilicæ, præsertim si corpus fuerit pletoricum, aut solitę purgationes oppressæ sint: si minus, fiet sectio venæ cephalicæ, aut vertex frontis & sufficiet etiam pro euacuatione. Remotio malæ complexionis derelictæ fiet cum epithemate ex aceto & oleo roboris, & hoc in fine, ne in principio mori ficta magis obstruat.

De cura apoplexie pituitosæ.

Cura apoplexię pituitosæ requirit quatuor intentiones, scilicet euacuationem, reuulsionem & deriuationem, residui resolutionem, & sex rerum non naturalium regimen. Euacuatio fit per sectionem venæ, si cum pituita signa sanguinis adfuerint: si minus, statim per pharmacum, absque vlla humorum præparatione. Nam tardare in acutis malum est. Aut fiat per enemata, suppositoria, vomitoria, aut per pilulas chochias, fœtidas de euphorbia

cunus

in fyro. de stechade aut aquis capiti dica-
s dissolutas. Clysteres parari possunt cū
decoctis saluix, maioranæ, rorisinarini,
rigani, calamenti, centaurij, abrotoni,
eoniæ, pulpæ colocynthidos, additis hie-
elo godionis, cæsiæ extra. sacchari parti-
us opportunis, & cū oleo camomillino,
utaceo, laurino, ad lito sale conficiantur,
&c. Suppositoria parentur cum veratri vel
olocynthidos puluere, vel cum speciebus
ieræ picræ sale gemmeo, &c. Vomitoria
iant cum penna in oleo liliacæo intincta,
c gutturi immissa, &c. Reuulsio & deriua-
io fiet cum cucurbitulis, occipitio cū sca-
ificatione affixis, modò vires permittant.
Item cum ligaturis sæpe reiteratis, & cum
apophlegmatismis, cum aceto ex origano
& thymo decoctis. Item cum sternutato-
rijs, cū hellebore & pipere, aut cū fricatio-
nibus pedum, cū oleo quopiam calido, aut
cum suffumigijs ex castorio, oppopanace,
galbano, &c. aut cū synapismo, aut vesica-
torio capiti admoto, &c. Resolutio residui
perfici poterit, tum per exteriora, tum per
interiora. Exteriora fiant cum epithema-
tibus calidis, quæ parantur ex rebus capi-
talibus, item cum linimentis, inungendo
cum oleo de costo, de euphorbio, de casto-
reo, cum emplastris, in quorum numero
laud

laudatur emplastrum de synapi Mes. a. cum candenti ferro capiti admoto. Interiora perficiuntur per cōfectiones, electuaria, pulueres, masticatoria gargarismata, nam ad resolutionem simul ac diuersionem hæc faciunt. Confectiones sunt diacordina, confectio anacardina, item quæcunque calida sunt & sicca febrem euocantia, & c. Victus ratio sit calida & absterforia, in principio tenuis atque exquisita, capiatur tantum hydromel vel aqua hordeacea, modo si sanguinea sit apoplexia, procedatur deinde à tenuissima ad crassiusculam, ita ut solo pane patiens vescatur, quousque morbus iam se remittere incœperit: deinde cibis mollis & succulentus, concoctu facili dandus: similiter vinum aqua dilutum & carnes exhibeantur. Exercitium ante cibum commendatur, vel loco eius fricationes. Somnus modò conceditur, modo damnatur, si fuerit multus, aut si assumpto statim cibo quis dormiat: conceditur verò ex eo quod concoctionem adiuuat, & cerebrum roborat, & vaporum resolutionem perficit, & c. Conferunt etiam quandoque animi accidentia, sicuti est irasci, & c.

Loci consentientes de cura apoplexia sanguineæ.

Auic. Aliquādo accidit, ut homo in epilepsiam incidat.

epſiam incurrat, & non ſit differentia in-
er ipſum & mortuum, idcirco in primis
um ager viuatur vel mortuus ſit. Meſ. cap.
le apoplexia, Conaberis à principio ma-
eriam ſubtrahere, in quantum poſſibili-
as exigit: & ſi ſanguineam videris, vtriuf-
que partis illico phlebotoma cephalicam,
imul cum emiſſione multi ſanguinis, &
onſequenter crura & pedes ventofari fa-
ias, &c. Paul. itidem habet lib. 3. cap. 18.
bi, Qui curationem admittunt, ijs ſtatim
anguis ex vena detrahendus eſt eadem
lie. Itidem adſerit Gal. in introduc. ibi,
anguis ſtatim mittendus, &c. Auic. ſimi-
ter prima tertij, tra. 5. ibi, Regimen illius
uæ ſit ex ſanguine, eſt phlebotomia in
ora illa, & miſſio ſanguinis multi: ſanat
nim in diſpoſitione, id eſt, citò, & poſt
phlebotomiam clyſteriza, cum eo quod
ciuiſti de clyſteribus, vt deponatur mate-
ia à capite, &c. De remouenda mala com-
plexione loquitur Paul. loc. cit. ibi, Ga-
ut inungatur oleo camomillino vel ane-
thino, in quo ſpondilium decoctum ſit
ic. Et fac ipſum olfacere, quod con-
fortet cerebrum, & non calefacit cum eo
quod docui te, id eſt, in cap. ſodæ, &c. ſimi-
liter omnes practici in hanc concurrunt
opinionem.

Loci

*Loci consentientes de cura
apopl. pituitosa.*

Auicenna. prima tertij, tra. 5. Si verò en ore
ea quę facta est ex phlegmate inueniuntur
signa sanguinis, phlebotometur, deinde
clysterizetur cum clysteribus fortibus, &
supponantur collyria fortia, in quibus
nuntur gumę & fel bouinum, postea bilis
quod soluit, &c. Cels. lib. 3. cap. 27. Pro
rit malo corporis vel sanguis missus
alius ducta, &c. Aet. ser. 6. cap. 27. Qui
rò ad venę sectionē inepti sunt, primū
ad vomitū cōmoueantur, & sedes ipsorum
illinatur ijs quę flatus educunt, &c. Pa
lib. 3. cap. 8. Oportet & ori per vim apertam
digitum vel pennam oleo madefactam
ferere, vt ea quę insunt eiiciantur. Auicenna
loc. cit. Et si possibile est, fac eum vomere
cum penna immissa gutturi, illita cum
oleo liliaceo, & proprię quum existimata
quòd in stomacho, aut in eius ore reple
tio, &c.

Obiectio.

Celsus videtur esse huic opinioni contrari
us, cum dicat, Nō oportet in hoc casu
mere, neq; vrinam medicamentis moueri.

Responsio.

Intellexit Celsus, si neruorū dolor aut trā
mor, qui aliquando accidere solet, in prę
fennol

entiarum adesset, quia tremor neruorum
x vomitu magis intēderetur, alioqui vo-
nitū & ipse à cœna vtilem non proposuif-
et, &c. De reuulsione & deriuatione loqui-
ur Aet. ser. 6. cap. 27. ibi, Post purgationē
ucurbitæ præcordiis aut capiti affigatur
ū scarificatione. Similiter Auic. prima ter
ij. tra. 5. ibi, Et nō est malū post euacuatio-
nem ipsius cū clysteribus & similibus, vt na-
ibus aliquid approximetur, & propriè cō-
liti & caput purgia fortia, &c. Itidē Paul.
oc. cit. ibi, Si vires permittāt, cucurbitulæ
occipitio cū scarificatione defigantur, & si
ieri potest, etiā præcordiis. Valetudini etiā
aciunt quæ sternutamenta excitāt, & apo-
hlegmatismi ex thymi & origani deco-
ctis parati, &c. De resolutione residui ha-
bes plura ex Auic. loc. cit. ibi, Et fiant post
super caput eius vaporaciones calefaciētes,
sicut ex anetho, amaraco, foliis citri, cala-
mento, origano, &c. Vel fiant inunctiones
ex oleis calefaciētibus & confortatiuis, &
ignitū ferrū apponatur capiti, vel aliquod
emplastrū ex resolutiuis quæ sciuiisti, &c.
Et hæc de exterioribus, nā de interioribus
postea medicamētis loquēs dixit, Et cū vi-
deris alleuationē, fac gargarisinata. sternu-
tationes, & pone ventosas super collū, &c.
De regimine victus, Aet. ser. 6. cap. 27. in-
quit,

quit, Curandū est vt accipiant cibos quotup
 die quidē, verū paucos, leues & calidos, ob
 exterforia vi præditos, plerunq; cū mel
 edulcatos, intellige in pituitosa apoplexi
 Auic. prima tertij, tra. 5. Et subtilia regin
 ipsius, & sis contentus in eo Iuleb, & aqua
 hordei subtili & aqua casei. Intellige i
 prima die, & in sanguinea apoplexia: nam
 de pituitosa postea loquēs dixit, Et potu
 eorū sit aqua mellis, & panis cū ficibus si
 cis est bonus eis. Quidā verò dicūt ex eis
 esse bonū origanū cū lentibus, & vix pal
 fa, & amygdala, & ficus sunt ex fructib
 cōueniētibus eis, &c. Paul. lib. 3. cap. 18. Vt
 morbus se remiserit, cib⁹ mollis, distribu
 facilis & succulētus assumetur. Et paulò i
 frā, Vinū tenerū calente aqua temperatum
 potui exhibebitur, &c. Auenzoar, Sint ca
 nes syluestres, nō in domibus pingues fa
 ctæ, vnde passerēs & omnia minutarun
 auium genera in declinatione morbi con
 ueniunt. Auic. loquens de vino inquit. Nō
 nouum sit, ob eius superfluitatem: non an
 tiquum, ob velocem eius penetrationem
 sed inter vtrunque eorum magis erit con
 ueniens: intellige inclinato morbo, nam
 in principio nusquam conuenit. Cels. lib.
 3. capit. 27. Potus sit sine vino aquæ ca
 lidæ, id est, in principio. Auenzoar, Nec
 potentior

otent aquam frigidam, nec aquam per se,
sed aquam tepidam cum syrupo corticum
ironiorum cum melle, si verò dederis vi-
um, da solùm vnciam vnā in fine pro con-
ortatione membrorum, &c.

De motu loquitur Auic. ibi, Quum au-
em voluntas adest vt cœnent, non est ma-
um, si antè præmittatur exercitium leue,
& moueant membra laxata motu aliquo,
&c. Paul. Gestentur ægri curru aut lectica
ut lecto pensili, &c. De somno & vigilia
Auic. dixit, Quum aliquid assumunt, non
ormiant super ipsum velociter, sed expe-
tent aliquantulum, donec descendat & di-
geratur digestionē aliqua, nec etiam plu-
imū vigilent: illud enim iuuat cerebrum,
& resoluit ex cibis vaporem non digestum
prohibentem digestionē, &c. B. Hinc pen-
le quorundā errores, qui nullo pacto apo-
lecticum dormire permittunt. Caueat ta-
men etiam medicus, ne ex hac Auic. licen-
tia ægrum in somno postea perdat: vnde
apprehenso manibus pulsu, si nimis sentiat
calorem profundari, statim infirmum ex-
citet, ne amplius dormiat, &c.

Observationes de sectione venæ.

Aet. ser. 6. cap. 27. Copia sanguinis qui
detrahitur, diuidatur: cōmouere enim tan-
tū oportet, nō vires exoluere, & calorem

extinguere, &c. Marcus Catinarius, Ne si
ces venas guidez, id est, iugulares, sic
præcipit Razes, nam difficillimè consol
dantur: & recitat historiam de quodā sch
lari in his venis vulnerato qui mortuus e
Paul. 4. de vic. in morb. ac. cōment. 27. P
mum ante sectionem vult per omnes co
poris particulas frictiones fieri, vt sanguis
extenuatus facilius exeat, &c.

Observationes de topicis.

Auicē. prima tertij, cap. de apople. lo
oportet vt incipias à debiliore vñctione
confert: & si non, adde, & permuta ad
quod est fortius.

Obiectio.

Auicē. primo can. fen. quarta, cap. i. l
forti morbo debemus, inquit, à fortiori
medicamento incipere, quomodo hic ac
ferit contrarium?

Responsio.

Tuæ obiectiōni respondet Concil. diffi
rentia 154. inquit, esse hanc curam Au
cennæ tentatiuam, &c. Vide eum fusi
lubeat.

Observationes de potu.

Auic. loc. cit. Et potus super cibum est e
rebus magis nocitiuis, ac si diceret, à pran
dio vel à cœna nullo modo bibant, &c.

Ap

Apoplexiam excitantia.

Excitant apoplexiam fungi, mandragora, & pomorum nimius vsus & odoramentum.

Apoplexiam curantia.

Conferunt apoplexiæ absinthiū, anacardus, acorus, betonica, colocynthis, galliæ damentum, euphorbiū, piretrum, coniectio anacardina, theriaca, diatefferon, theriaca magna, hieralogodiū, & quæcunque dicta sunt in capite epilepsiæ, huc referantur. Vide insuper aggregatorem capite apop. Itē Gulielmum Varignanā, capite proprio. Itē cōsilia Bertholomæi Mōtagna, præsertim vbi de epilepsia loquitur, &c.

De prognost. apoplexiæ.

Hipp. Aphor. 2. Aphor. 42. Soluere morbum, quem apoplexiam vocant fortem, impossibile, debilem verò non facile. B. Fortis apoplexia magna ex parte curatio nem non admittit, ob respirationis læsionem, aut virium imbecillitatem: debilis verò non facile, quia terminatur in paralytism. Vnde Auic. Paul. Aet. Razes, Vt plurimum in paralytism terminatur, &c. Et Aphorif. 6. Aphorif. 51. Quicumque sani à dolore capitis derepente capiuntur, & incurrunt apoplexiam, ij in septem diebus pereunt, nisi febris apprehenderit. B.

Intellige si dolor fiat à spiritu flatuoso, & apoplexia à materia pituitosa, quia tunc febris superueniens dispositionem solum calefaciendo, extenuando ac resoluendo spiritum flatuosum, & humorem pituitosum. Pereunt in septimo, inquit Galenus quia pars principalis non diu tolerat fortiores simul & diuturnas passiones. Auic. prima tertij, tra. 5. Et quum acciderit febris tunc spes sit, ut cum ea resoluatur superfluitas, &c. Aet. ser. 6. cap. 27. Exhibet spem salutis ipsa calamitas febris. Paul. lib. 3. cap. 18. Apoplexiæ morbus nequaquam autem ratio curatur, ut qui minetur mortem in prope pinquo. Si verò etiam remedia admittantur plurimum cum partis cuiusdam corporis resolutione discedit, &c. Razes 9. almaraz. Si spuma ab ore exeat, non est medicamentum. Adiicit his Arcul. Quod si ad motus valenter sternutationem mouentibus, & non stertat, neque impressionem sentiat, quod est bonum mortale, &c. Cels. lib. 3. cap. 27. Post sanguinis missionem, si non redit motus & mens nihil spei superest. Gal. lib. de dynamidiis. Apoplecticus quum ex multis rebus desiderat sibi cibum afferri & potum, & statim halitus abominatur, mortem sibi imminere significat. B. In hoc tamen tu considera robur virum, & æquum iudica, &c. Auic. loc. cit. F.

scia

ias quòd plurimū accidit apoplexia ha-
entibus ætates, & corpora, & regimina
umida, & propriè quum adest cum humi-
tate frigus. Si autem accidit cum calidi-
te complexionis & siccitate, tunc est res
raua: ægritudo enim contraria comple-
ioni non accidit, nisi propter magnam
aufam, &c. Cum senī etiam accidit verti-
o comitans iterata, tunc illud nunciat
poplexiam, &c. Mesu. cap. de apoplex. in-
uit, Illico administretur omnis cura: nam
ilatio ducit ad mortem festinam, quum
morbus per se parum curam recipiat. Id-
circo cum protestatione mortis medicus
ad curam intromittat.

*Authores dissentientes circa
apoplexiam.*

Adferere, apoplexiæ species esse tantū
tres, vt Auicennas.

Adferere, apoplexiam à frigido tantū
humore fieri, & non à calido.

Adferere, in apoplexia musculos pecto-
ris ob necessitatē respirationis moueri.

Adferere, apoplexiam à nudo & simpli-
ci frigore posse fieri, cum Auicenna.

Adferere, in acutissima apoplexia omni
no deficere spirationem.

Adferere, apoplexiam fortem nunquam
posse curari.

*Confutatio dissentientium circa
apoplexiam.*

Ad primum, Quæcunque sunt quatuor non sunt tres tantum, sed species apoplexiæ sunt quatuor per Gale. Aphor. 2. comment. 42. igitur non tres tantum. Quod sint quatuor, ibi enarrat Gale. dicens, quod prima est, quum anhelitus prohibetur: secunda est, quum respiratio fit cum magna vi: tertia est, quæ nec intentum nec violentum, sed inæquale ac exordinatum, ac præterea intermittentem habet anhelitum: quarta est, in qua anhelitus aliquem seruat ordinem & est debilior & citò curatur.

Ad secundum respondet Auic. 3. can. quod causa apoplexiæ potest esse sanguis & pituita. Quare non solum à frigido, sed et à calido humore fiet. Item Gal. lib. de sanguinis missione. cap. 6. Apoplexiæ proueniunt multum nimirum sanguine in principium animæ confertim incumbente. Itidem ait de vic. mor. ac. comment. 27. & in lib. in diatrod. siue medico appellato, & sic etiam à calido fiet.

Ad tertium: Gal. Aphor. 2. comment. 4. Verum in apoplexiis non ob id quod bona adaucta necessitas respirationis, sed quia vis est imbecillis, idcirco muscoli pectoris coguntur operari, &c.

A

Ad quartum respondet Gal. 3. de loc. aff. p. 7. ibi, Apoplexiæ quòd subito eueniat et frigidū, aut crassum, aut viscidū quidam, quod principes cerebri ventriculos statim implet, non autem totius substantie intemperiem, causam esse manifestum est. Idem confirmat Aet. ser. 6. cap. 27.

Ad quintum: Galen. 6. de loc. aff. cap. 4. quippe in cōfesso est, & spirationem à vitam à spiratione separari nō posse, adeò vt viuentem nō spirare, & spirantem non viuere, sit impossibile. Igitur spiratio omnino non deficit, nisi vellemus apoplexiæ mortem appellare: verū, vt ipse inquit Gal. adeò potest esse exigua ista respiratio, vt sensum omnino effugiat. Itidē ait de loc. aff. cap. 7. & c.

Ad sextum: Gale. 2. Aphor. comment. 42. videtur innuere, quòd interdum possit curari, per id quod dixit, magna ex parte curationem non admittit. Præterea regulæ medicorum non semper, sed vt in plurius intelliguntur: igitur interdum curatur. Præterea Hippo. 6. Aphor. 51. Aphor. inquit, apoplexiam fortem in septem diebus ægrum perdere, nisi febris apprehenderit, igitur febre superueniente curatur. Quòd verò de forti apoplexia intelligat, lege Galen. in commenta. ibi, Mutos solet

Hipp.nominare,&c.Item Auic.prima te
tij,tra.5.cap.de apople. Accidit, inquit,
homo epilepsiam incurrat,& non sit diff
rentia inter ipsum & mortuum,& non a
paret anhelitus,deinde reuiuiscit & san
tur,& tamen intelligit de forti apoplexi
igitur,&c.

De paralytidis descriptione.

Quum paralyfis binas habeat descri
ptiones, propriam scilicet,& communem
ista erit propria: Paralyfis est mollificatio
totius medietatis corporis cū priuatione
sensus & motus:communis est ista:Paraly
fis est ablatio vel diminutio in sensu
motu voluntario,aut mixto in aliqua cor
poris parte,non in toto. Motus ubi deper
ditur,& si sensus integer remaneat,semper
paralytidem efficit. Quur autē interdum
remanente sensu,solus amittatur motus,&
ecōtra,triplices assignantur causæ.Prima
quia ex paucitate spiritus, motus potius
quàm sensus deperditur.Secunda,quia ali
qua materia est in neruis motus,& nō sen
sus.Tertia,quia temperies pro vno magis
quàm pro alio corrumpitur:nā si corrup
patur ab humido,motus deperditur: si ve
rò à sicco,sensus,&c. In hoc morbo inter
dum cerebrum, interdum nerui musculi
ad motionem deputati afficiuntur. Quod
si mat

materia obstruens in ambobus cerebri
 entriculis foret, tunc apoplexia diceretur:
 verò in vno tantum latere, hemiplexia: si
 in parte nuchæ, omnes corporis partes præ-
 ter faciem resoluuntur: si in parte spinæ sint
 extra siue sinistra fiat obstructio, tunc in
 a parte erit resolutio, &c.

*Loci consentientes de descri-
 ptione paralytidis.*

Quòd binæ sint paralyfis descriptiones,
 ege Auic. secunda tertij, cap. de paraly. ibi,
 paralyfis quandoque dicitur sermone ab-
 soluto, quandoque sermone proprio, &c.
 Gal. lib. finit. med. Paralyfis est affectio vo-
 untarium motum offendens in partibus,
 el parte quadam contingens. Item Pro-
 het. 3. cõment. 26. Paraplegia talis est affe-
 ctio vnus partis corporis, qualis paraple-
 gia totius, &c. Et quarto de sympt. cau. cap.
 .Si nerui à principio fiant stupidi, deinde
 omnino sensum & motum amittant, para-
 yfis, id est, neruorum resolutio dicitur. B.
 Pende ex hoc loco, quòd paralyfis à stupo-
 re non differt, nisi in magnitudine. Auic.
 secunda tertij, cap. cit. Et multotiens re-
 manet cum ea sensus, quoniam materia est
 in neruis motus & sensus, & vna est causa,
 quur motus deperditur, &c. Vide de his la-
 tius Auic. loc. cit. & Arcul. De loco affecto

loquitur Gale. 3. de loc. aff. cap. vlti. Igitur quemadmodum ubi vniuersæ corporis partes quæ sub facie constitutæ sunt, resoluitur, faciei partibus illæsis, affectionem spinæ initio esse certum est: quod si hæc quæ afficiantur, cerebro noxam iam illatam esse ostenditur. Aet. ser. 6. cap. 27. plura habet de his, ibi, Si omnes nerui sensum motum amittant, &c. Itidem Paul. lib. 3. c. 18. adserit. Lege etiam Gal. 4. de symp. cap. 5. fusius: Item 4. de loc. aff. cap. de ligaturæ aff. ibi, Quum vtraque cerebri pars &c. Item Auic. loc. cit. ibi, Si materia a læsio fuerit, &c.

De causis paralytidis.

Causæ sunt tres, primitiua, antecedent & coniunctæ. Primitiua sunt regimen frigidum & humidum in sex rebus non naturalibus, incisio neruorum, dislocatio spodium, ligaturæ comprimentes, percussio in partibus neruosis, & accidentia animi ut timor, ira. Item ægri tudines præcedentes sicut apoplexia, epilepsia, cholica, vter strangulatus, &c. Causæ antecedentes sunt quatuor humores, inter quos plerunque causa est pituita, interdum sanguis, raro melancholia. rarissime omnium bilis, nisi aliis humoribus admisceatur. Causæ coniunctæ sunt repletio vel inanitio, vel apoplexia.

fma in principio nuchæ, vel in vna parte
au contenta obstruens: item immodera-
temperies frigida & humida cum ma-
ria & sine materia, licet etiam immode-
ra temperies calida & sicca sensum &
otū ex sua immoderantia debilitet, &c.

*Loci consentientes de causis para-
lytidis primitiuis.*

Auic. secunda tertij, tra. i. cap. de cau. pa-
ly. de causis primitiuis loquitur, ibi, Por-
rum contractio quandoque accidit pro-
pter ligaturam, aut quandoque fit ex com-
pessione vehementi sicut accidit apud
percussione aut casum: aut accidit quum
declinant spondyli & rumpuntur, &c. Item
cisio quæ est in latitudine prohibet sen-
sum & motum in membris, & cui accidit
percussio & ictus, aut motus subitò ex ti-
more, pauore, ira, deliciis, angustia amit-
tatur, &c. Gale. itidem ait 4. de sympt. cau.
ap. 5. ibi, Idque vel ob luxatam quandam
vertebram, vel alio quouis modo. Si qui-
lem ingens fuerit affectus, partes infe-
riores subitò & sentiendi & mouendi fa-
cultate priuantur, &c. De casu & percus-
sione habes ex Galen. 3. de loc. aff. cap. vlti.
exemplum de Pausania Syro, qui ex ca-
su in initio dorsi læsus duo sinistra ma-
nus

nus digitos amiserat, &c. Similiter habet
 ex hoc capite Gal. plura de incisione spiritus
 Gal. 5. de symp. cau. cap. 2. Corripiuntur, qui
 vehementer fuerunt refrigerati, & qui
 meraco vino ingurgitarunt, & qui diu
 otio vixerunt, & qui intempestiue multa
 aqua frigidam biberunt, &c. De causis
 recedentibus habes Aet. ser. 6. ca. 28. ibi. 6.
 flatum hęc affectio humoribus multis, vi-
 sis ac crassis, nervos obturantibus, per quos
 motus voluntarij perficiuntur. Auic. loc. c.
 Et scitum est, quod destructio motus & huius
 fit, quoniam spiritus sensibilis aut ma-
 riuus retinetur à penetratione ad membra
 &c. Gal. 3. de loc. aff. cap. 7. Vbi verò de pe-
 dito sensu quis cōciderit, nō accedente motu
 quo vel cōuelli vel salire videat, id à veh-
 menti frigore ortū trahere sentio, &c. 1. aphor.
 5. cōmēt. 17. Immodicū frigidū habet
 facit, cōuulsiones, distensiones ob nervorum
 refrigerationem, &c. De causis coniunctis
 loquitur Auic. secunda tertij, cap. cit. ibi, Ibi
 paralyfis faciēs abscisionē spiritus à mem-
 bris, aut est repletio aut apostema, aut solu-
 tio singularitatis, &c. Gal. aphor. 2. comm.
 20. loquens de immodica intemperie in-
 quit. Quoniam omnis immodica intem-
 peries, imbecillum reddit aut exoluit op-
 rationem propriæ virtutis. Et in lib. intro-
 du-

e. siue medi. Hemiplexia fit ex humorum
afflorum copia, qui capitis vasa, vnde cor-
ori sentiendi mouendique facultas adue-
t, obstruunt. Itidem adserit 3. Aphor. cō-
ent. 13. in fine commentī, loquens de a-
plexia. Paul. lib. 3. cap. 18. Si partes reso-
tæ conuellantur vel relaxentur, id ab in-
itione vel repletione proueniet, &c.
uc etiam spectant quæcunque de causis a-
plexiæ nuper recitata sunt, &c.

De signis paralytidis.

Quum quis sensum & motum in vna par-
te, vel in pluribus corporis partibus ami-
sit, tunc paralytidem pati dicimus. Signa
fiāt à primitiuis causis, habentur partim
ex relatione infirmi, partim ex quadam cō-
ectura. Signa ex causis antecedentibus, si
sint humores, cognoscuntur, quia si san-
guis, adest inflatio venarum, totius re-
pletio, oculorum rubedo, &c. Si pituita,
adest albedo, mollities, vrina alba, pulsus
lebilis, tardus, &c. Signa ex causis con-
iunctis, si adsit apostema, cognoscitur ex
febre, dolore, tumore & duritie in loco
percepta. Si immmodica intemperies cum
materia replens, cognoscitur ex tactu, vel
ex his quæ iuuant & nocent, item ex habi-
tudine, victu præcedente & similibus, &c.

Locū

Loci consentientes de signis paralytidis.

Razes 9. alman. Quum aliquis se mor-
re non valet, aut vnum, aut plura membra
ex suis, & sensum illius membri siue mem-
brorū amiserit, incurrisse paralysem proū
ciamus. Auicē. secunda tertij, tra. i. cap. i.
sing. paraly. Illa quæ est à tortuositate,
à casu & percussione, aut sectione, cognoscitur
ex præcedenti causa. Et primo lib. i. tra. i.
secunda, cap. de signis dominiij humoris
& loco citato, habet omnia signa humo-
rum, præsertim ibi. Et si materia est crassa
sanguine, significat eam guidez, & venæ
oculus, & repletio, &c. lege fusius in
loco, & intelliges cætera à me dicta: lee
etiam Arcul. & Gord. & Sauona. & Auicē
ibi. Si fieret ab apostemate calido, tunc
tensio & febris, &c.

De cura paralytidis.

Ad curationem quinque expediunt, vi-
licet victus ratio, humoris præparatio, e-
cuctio, reuulsio & deriuatio, residui res-
lutio, & membrorum roboratio. Victus
ratio sit attenuatoria, sicca, non viscosa, ni-
viscosa, sed ventri accommoda, urinam cito
in quantitate his, quæ roborandi ner-
uorum facultatem habent: toleranda est fames
sitis, in potu exhibeatur hydromel potius
quàm vinum: nam materia ad nervos vi-
perq

penetrare facit, & procul sit acetum: nam
 ille nocet in morbi recessu: vinum anti-
 cum paucum exhiberi debet, eò quòd ca-
 faciens & exiccans ægritudinibus neruo
 confert. Similiter & frictio & gestatio
 lectica aut vehiculo, & banea commen-
 untur. Humorum præparatio fiet cum ca-
 facientibus & exiccantibus, vtputa cum
 hydromelle, syrupo de stechade, rhodo-
 melle cum aquis saluæ, betonicæ rosmari-
 : huc etiam spectato oxymel simplex, sed
 ctione aceti cum syrupo mellino rectifi-
 ndum est. Euacuatio fiet per ea quæ re-
 andantem humorem euacuant, vt cum
 iera simplici & composita, hiera herme-
 s, hiera logodione: nec ab re existima-
 m, si à venæ sectione inciperemus, mo-
 eratamque detractionem moliremur, vt
 e ægri nimis perfrigerentur, fiatque de-
 actio per antithesim à sanioribus parti-
 is, nisi quid aliud impediatur. Reuulsio &
 eriuatio, si ea quæ à cerebro ad nucham
 onfluunt, ad alias regiones trahamus cum
 icurbitulis affectis, patibus affixis, enæ-
 iatibus, masticatoriis, crinis siue sternu-
 toriis frictionibus, & his similibus. Re-
 olutio residui paratur per exteriora & in-
 eriora. Exteriora fiunt linimentis, ceratis,
 implastris & balneis. Linimenta parentur
 cum

cum oleo camomillino de spica, de con
de terebintho, vulpino, de castoreo, &c.
rata similiter fiunt cum puluere lumbric
rum, galanga, piretro, castoreo, addis
oleis, cera & pice. Emplastra profunt, qu
le est emplastrum de sinapi Mes. vel fin
cum herbis capitalibus, additis oleis &
quali farina. Balnea conferunt tam na
ralia sicut sulphurea, quàm etiam arte
rata. Interiora sunt electuaria, confectio
nes, pulueres, & similia. Electuaria sunt
muscus dulcis, theriaca, & omnia denice
quæ calefaciunt, siccant & resoluunt. Con
ctiones sunt acorus conditus, pulueres, m
æpitheos, stechados, &c.

Loci consentientes de cura paralytidis.

Aët. ser. 6. cap. 28. loquens de diætâ inqu
Sit attenuatoria ventri commoda, nihili
scosi aut virosi habens, &c. Paul. lib. 3. cap.
Cibi conueniunt ad concoctionem expedi
nec recrementis. Et paulò infra. Victus
cior utilis est, potio modica & frictio,
Mesu. capi. de paralyfi. Vtantur cibis,
proprietaem habeant confortandi neru
qualia sunt grana pinni, leporis cerebrum
origanum, hyssopus, piper, gingiber, s
fucus, saluia, &c. hoc intellige in ca
frigida, & in processu morbi. Auic. sec
da tertij. Stude vt facias pati famem, &

a cum cibis siccis, & fac tolerare sitim:
& in secunda mensa iuuat vti medulla
nucleorum pinni, & scias quòd aqua me-
ior est eis quàm vinum: nam materiam
in nervis penetrare facit, & vt plurimum
cescit: acetum verò est ex rebus quę sunt
nervis nocibiliores, &c. Conciliator diff.
44. Non competit vinum, si materia cru-
da & in fluxu sit: si verò digesta, & factę
sint euacuationes, paucum vinum antiquũ
conferat: nam materias resoluit & exiccat.
Nota paucum dixisse ex eo quod Mes-
siasicebat, scito vinum esse nervis inimi-
cum & oculis per se: ipsius enim abusus
causa est morbi per se. Iridem Auicenna
oc. cit. Paul. Vomitus à cœna conuenit,
rem gestiones curru, lectica au vehicu-
lo, &c. De præparatione humorum me-
ninit Auicen. secunda tertij, quando dixit,
t in hac hora sis contentus rebus subtili-
tus ex his quę leuiter digerunt & soluunt:
inde dixerat, quòd quandoque exhibetur
oxymel cũ sua dispositione, & oppopanacũ
cum syrupo de melle, &c. Act. ser. 6. cap. 28.
tendum est etiam potionibus relatis ad
morbum comitalem. Quòd verò per po-
tiones intelligat syrupos, & ea quę inci-
tendi vim habent, manifestum est ex his,
quę ab ipso suprà relata sunt, &c. Mesu. Ad-

æquatio fit materie, cum administratio
ne rerum morbi materiam carminantium
& maturantium, &c. Vide de hac præpara-
tione humorū plura iuxta neotericos præ-
dicantes, &c. De euacuatione facit men-
tionem Aet. ser. 6. cap. 28. ibi, Manifestum
igitur est, quod redundantem humorem
euacuare oportet, nec aptius principium
in his reperire datur, quàm à venæ sectio-
ne, si permiserit ætas, habitus, tempus
progressus victus, &c. Oportet autem me-
deratam detractionem facere, ne venæ pe-
frigerentur. Quapropter minuēda est ma-
teria paululum, detractio verò fiat à sanio-
ribus partibus, &c. Auic. In illa autem
in qua est spes, oportet incipere à phlebo-
tomia, &c. Paul. loc. cit. Quoniam partes
resolutæ vel conuelluntur vel relaxantur,
idque à repletionem vel inanitionem, atten-
dendum rursus est partim sanguinem de-
trahi debere, partim non, &c. Mes. cap. pro-
prio. Euacuatio fiat cum administratione
propriorum euacuantium sicut cum hiera-
diacolocynthidos, pilulis foetidis, hiera-
hermetis, &c. Similiter Aet. loc. cit. Interpo-
sit diebus alius subducatur, primū clysteri-
bus, deinde per aloës & polypodij & colo-
cynthidis cremorē, cōuenit etiā hiera Ar-
chigenis, &c. De reuulsione loquitur Auic.
ibi, d

bi, Oportet vt clysterizentur enæmatibus
 fortibus, & colyria fortia supponantur, vt
 inclinentur eorum materiæ ad inferiora:
 confert etiam positio ventosarum super ca-
 vita lacertorum absque incisione, sed post
 euacuationem, &c. Similiter Aet. ser. 6. ca.
 cit. Post purgationem cucurbitulæ affectis
 partibus adhibeantur: si verò hæc ineptæ sint
 vicinis affigantur, &c. Et paulò post. Detra-
 cta materia etiam sternutatoriis, pituitam
 per os ducentibus, vtendum est, &c. Itidē
 Paul. lib. 3. ca. 18. asserit. Mes. cap. de par. Di-
 uersio completur, cum gargarismatibus,
 masticationibus, caputpurgiis & sternuta-
 toriis, &c. Quomodo autem hæc fiant ha-
 bes suprâ de cephalæa à causa frigida, &c.
 De resolutione residui Auicen. secunda ter-
 tij, cap. cit. Cùmque membrum redit ad se,
 oportet vt ipsum excites, post id & constrin-
 gas ipsum, vt ad integram redeat sanitatē,
 &c. Et paulò infrâ, Oportet vt resolutio fiat
 cum aliquibus, quæ sint vt anisum, figia, id
 est, storax liquida & castoreum. Et suprâ di-
 xerat, quòd emplastrum de sinapi est ex eis
 quæ ipsis conferunt, & fricatio cum oleo
 & nitro, & aqua sulphurea, & administra-
 tio acori, & quòd nihil est ita conferens
 vt theriaca & mitridatum, & assa foetida
 est vehementis iuuamenti bibita vel lini-

ta, &c. Mesu. Vltimam rem complent vntiones, emplastra, fricationes & balnea &c. Aet. loc. cit. laudat ad resolutionem fidui vntiones quatuor fieri, vnam circa vntem occipitis, tres in vertice, ex quibus, inquit, non despero perfectam resolutionem, &c. Paul. lib. 3. cap. 18. Cucurbitulæ resolutis partibus agglutinentur: si paucae fuerint distinctim, post cucurbitulas delinantur medicamenta ex pice, resina, &c. Vide etiam Auicē. ibi, Quandoque obuiantur à febre & à balneo sicco, &c.

Observationes de humorum præparatione.

Marcus Catinarius capi. de par. Caueendum est, inquit, ne nimis præparemus cum fortibus digestiuis nimium calefacientibus, vsque ad quartam diem, sed gradatim procedendum à debilioribus ad fortiores: eò quòd magis materiam dilatant, quam præparent.

Observationes de euacuatione.

Auicē. secunda tertij. Et non properet in usu medicinarum fortium in principio rei, imò tarda vsque ad quartum & septimum: quòd si fuerit ægritudo fortis, vsque ad decimum quartum.

Obiectio.

Quar Auicē. & Mesu. incipiunt à debilitatibus, quum Razes dicat, Cuius curatio incipit

ncipiemus cum pilulis foetidis, quæ inter
ehementia pharmaca reputantur?

Responsio.

Intellige ad vtriusq; concordiam, quòd
ic coactè, illi magis regulariter proce-
unt. Paul. incipit à semidrachma hieræ, &
nterpositis diebus exhibet integram dra-
hmam, dehinc vnam & semis, postea duas
que tres. B. Notandum est etiam ex Pauli
& Aetij textu, quòd in hoc morbo interpo-
itim medicinas exhibeamus, ne natura
medicinis assuescat & laxetur. Idcirco die-
us interpositis, modò vno, modò altero
medicamine vti præcipiunt, & interim vi-
es resumendas iubent, &c.

Observationes de resolutione.

Auic. cap. de cur. par. Et vbi necesse est,
esolvere oportet, & non sint resoluentia
um lenificatione pura, sed cum aliquan-
ula stypticitate, quia laxatitia substantiam
nèbri debilitant, & resoluentia spiritū re-
oluunt, idcirco cū stypticitate fienda, &c.

Observationes de topicis.

Galenus est placitum 3. de loc. aff. cap. vlt.
rt consideretur locus originis nervorum
nde exemplum refert de Pausania Syro.
Auic. lo. cit. Positio medicinarum super lo-
cum paralyticatum est ex eis, quæ non affe-

runt iuuamentum, de quo fit curādum, se-
oportet cognoscere originem neruorum
&c. & oportet cum resoluētibz procedere
re à debilibz ad fortiora, & cū medica-
tur cū calidis, augmentatur ægritudo, quod
niam materia subtilis dilatatur per ea pl
rimum: idcirco oportet miscere cum infu-
gidantibus aut temperatis, vt succo liqui-
tiæ: & de emplastris loquēs dixit, Quū
sensus est debilis, fortasse emplastrum for-
te nocet, & non sentit id, & ducit ad læsionē
& vlcerationem fortem: oportet igitur
omni custodia ab illo caueatur, & vt con-
deretur dispositio impressiois emplastr
&c. Paul. lib. 3. capi. 18. In relaxatis, quide-
membris adstringentia iis quæ laxant ma-
scere, & frictionem intensam moliri cōue-
nit: in conuulsis verò laxantibus duntaxa
vtendum est, & frictione molli, &c.

Paralytidem generantia.

Generant paralytidem vapor argenti vi-
ui, carnes porcinae, & tubera.

Paralytidem curantia.

Faciunt ad paralytidem, & à proprietate
te tam occulta, quàm manifesta valent, abs-
rotonum chameoris, betonica saluia, aris,
stologia, artemisia, costus, maiorana, ma-
ter sylua, colocynthis, laurus, rosmarinū
acorus, calamentum, origanum, hyssopus
melli

bellissophyllon, rutha, fauina, mel, cinnamomum, anacardus, assa, helleborus, pyrethrum, peucedanum, diptamus, cyclamen, raturum alexandrinum, aqua sulphurea, aluina, vnguentum de bdellio Mes. vnguentum basilicon Mes. vnguentum Marciatonic. oleum de piperibus, de cinnamomo, de tro, oleum laterinum, vulpinum, de costo, terebinthina, de sinapi, de pyrethro Nic. nguedo gliris, blancha Nic. confectio pythri Mes. ca. de epilep. confectio ana carina Mes. cap. de ægritu. neruorum, diama Auic. in 5. tra. diacalamentum, diacaporeum Nic. syr. de stechade, theriaca, hiera Ruffi, hiera Hermetis, hiera logodion, hiera picra, confectio de musco, diapliris cot. Nic. pilule foetide, de euphorbio. &c. oborant neruos nuclei pinearum condicatoreum, nux indica, prœonia, &c. Vide arig. in lib. de secretis, cap. de paral. Item arth. Montagnanam conf. 48. Item Arcul. Sauon. c. de cur. paral. Vide etiam Gord. alios practicautes.

De prognosticis paralytidis.

Paulus loco supra citato, Quæ à nerui iuisione oritur particularum resolutio, insanabilis est: quæ verò à temperie vel ab umore, commune ex facultatibus prædictis præsidium recipit. Auicennas secunda

tertij, cap. cita. Vrina infantis si sit viridi
nunciat paralyfim siue spasmus, & paraly
fis eueniens à remotione spondilium mo
tifera est secūdum plurimum, B. Ratio est
quia spondiles eos nervos, qui à se exeun
facile comprimūt; qui nisi ad suum locum
reducātur, insperata est salus, Celsus lib.
cap. 27. Morbus qui fit in partibus, nūqua
acutus, sæpe longus, & ferè sanabilis est.
Razes cap. de paral. Quòd si paralyfis e
percussione aut casu euenerit, & accidit
subitò, ita quòd nerui aliquialiter contun
dantur, taliter permanebit, nec vnquam
nabitur, B. Intellige, nisi sit in ætate, in qua
membra spermatica restaurari possint. Hi
pocrat. 3. prorrh. Paraplecticis parotides
vitiosæ, B. Parotides sunt abscessus post a
res, vitiosique sunt, quia ad inferas partes
non deuoluuntur, sicuti ceteri abscessus be
ni. Auicen. loco citato: Et quodcunq; mem
brum mollificatorū & paralyticorum si
cundum colorem reliqui corporis existē
non minoratur nec extenuatur, est de quo
maior habēda est fiducia, quàm illud quod
est diuersum ab hoc; nam quum minoratur
tur aut extenuatur, signum est quòd non
nutritur, &c. At si nihil horum acciderit
bene sperandum. Item febris superueniens
soluit paralyfim, B. Intellige, si ab humid

ta

te & frigidityte fiat. Arcul. Tremor & dolor in paralyfi superueniens, bonum: si uero paralyfis annum pertransit, ut plurimum non recipit curam. B. Intellige tremorem & dolorem idcirco esse bonum incium, quia ubi tremor & dolor, ibi sensus & motus, &c.

Authores dissentientes circa paralytidem.

Adserere, tunc resolutionē vocari, quum sensus deperditur, & non motus.

Adserere, impressionem sensus in membris à calore impediri.

Adserere, frequentem usum calidorum mirum in modum prodesse neruis.

Adserere, vehementia pharmaca in principio curæ paralytidis conuenire.

Adserere, tunc paralyfim vocari, quum vis sentiendi & mouendi omnium neruorum amittatur.

Confutatio dissentientium circa paralytidem.

Ad primum respondet Gal. 3. de loc. affe. ap. pen. dicens, Quod neruorum tunc uerit resolutio, ubi motus deperditur: ubi uero aliquarum partium sensus perit, eam partem sensus expertem vel stupidam potius dicimus, quàm resolutam.

Ad secundum dicit Auic. secunda tertij,

tra. I. Quòd membra sensus non recipiunt
impressionem propter complexionis cor-
ruptionem: complexio verò corrumpit
à calido, aut frigido, aut humido, aut sicco
sed calidum, inquit, non prohibet impres-
sionem sensus, &c.

Ad tertium, Hippocrat. aphorismor.
aphorismo 16. Calidum, inquit, ubi eo si-
pius utatur, hæc mala affert, carniū e-
sceminationem, neruorum incontinen-
tiam, &c. ubi Galenus in comment. intell-
git neruorum imbecillitatem fieri, eorum
substantia à calore dissoluta, & sic calidus
frequens vsus neruis nocet, substantiam
neruorum dissoluens.

Ad quartum, Communis est opinio, v-
regulariter procedendo non euacuemus
cum vehementi pharmaco, maxime quum
paralyfis de materia pituitosa non sit mor-
bus acutus, sed ubi subitanæ mortem
minetur, coactè cum vehementi pharma-
co purgabimus.

Ad quintum, Gal. 3. de loc. affect. cap. 10.
Quum omnes igitur nerui quum sentien-
di tum mouendi vim amiserint, apoplexia
huiusmodi affectio appellatur, igitur
non paralyfis, &c.

De conuulsionis descriptione.

Conuulsio est neruorū ac musculorum
affe

fectio, per quem interdum totum corpus, interdum pars, citra voluntatem ad eam originem contrahuntur. Huius species sunt tres, scilicet *τέτανος*, id est, tentio qualis: *ἐμπροσθέντος*, id est, tentio ad interiora: *ὀπίσθεντος*, id est, tentio ad posteriora: locus verò affectus cognoscitur, quia in universo corpore conuulso infra faciem, ne prima spinalis medullæ pars affecta sit: si verò cum universo corpore etiam facies conuellatur, tunc cerebrum affectum se dicimus: si autem quæpiam corporis pars conuellatur, tunc eorum nervorum originem esse affectam iudicamus, &c.

Loci consentientes circa conuulsionis descriptionem.

Gal. lib. finit. med. Conuulsio, est affectus vii nervi ac musculis accidit, quum modò corpus totum, modò pars eius citra voluntatem trahitur. Oribas. aphor. 2. comment. 30. Spasmus est, inquit, motus inuoluntarius, voluntaria obtinens loca. Auic. secunda tertij, cap. de spaf. Spasmus, est rigiditas nervosa, qua mouentur lacerti ad principia sua, & inobedientes sunt in dilatione: nam alij remanent secundum suam dispositionem, & non dilatantur: alij facile redeunt ad dilatationem suam, sicut in oscillatione & singultu, &c.

Obiect

Obiectio.

Quomodo est ægritudo, si Galenus 5. sympt. cau. referat esse accidens?

Responsio.

Tria considerantur in conuulsione, m. 9. 1. motus, & sic est accidens: vel mala membri figura, & sic est morbus officialis: vel causa cuius fiat hoc accidens, & sic est ita temperies sicca, idcirco ægritudo dicitur, & Galen. aphor. 6. comment. 39. Conuulsio est passio inuoluntaria ad similem venientibus nervosis partibus dispositionem, quam etiam in motibus factis secundum appetitum assumebāt. Itidem ait in lib. de trem. & palpit. in fine. Et aphorif. 4. com. 57. Tres sunt numero conuulsiones, opisthotonos, emprosthotonos, & tetanos. Itidem ait in lib. de tre. & pal. Similiter Auic. ibi, Sic mollitudo catio diuersificatur in mēbris. Et ibi, Quod corpus declinat ad anteriora. De loco affecto loquitur Gal. 3. de lo. af. c. 6. ibi, Conuulsio enim vniuerso corpore infra faciem omniū infra faciem nervorū originem amentam esse putandū est, quæ sunt primæ spinalis medullæ partes: si verò cum vniuerso corpore facies etiā conuulsa sit, non solum illam partem, quæ ex spina procedit, verum etiam ipsum cerebrum curamus, &c. Itidem 4. de sympt. cau. cap. vlt. adserit.

D

De causis conuulsionum.

Quum duplex sit spasmus, alter ad materiā proportionatus, alter non proportionatus, causa non proportionati duplex, intrinseca & extrinseca. Intrinseca sunt accidentia animi, sicut timor, mœstitia, dolor, vel mala qualitas à materia vermium, vel mala qualitas per consensum aliorum membrorum, ad neruos, vt ventriculi, vter &c. Extrinseca est mala qualitas frigiditica, membrum comprimens, vt frigus aëris, vel frigus nerui vulnerati. similiter punctura cæca, casus, percussio, incitio, vel mala qualitas venenosa, qualis est morsus venenosorum animalium, vel præritatio, & quicquid cerebrum imbecille riddit, mordicat, ac dolorem infert, ex quo nerui fugiant ac contrahantur, &c. Proportionatus verò ad materiā duplex, alter de repletionione, alter de inanitione. Causæ priuatiuæ de repletionione sunt, crapula, ebrietas, consuete euacuationes retentæ, balneum, & exercitium in corpore phletorico, &c. Causæ antecedentes sunt vt plurimum pituita & sanguis, raro melancholia, rarissime cinium bilis. Causæ coniunctæ sunt ipsi humores in neruis existētes, neruos iuxta longitudinem dilatantes, interdum abscessus, vel flatuosus spiritus, crassus, qui vbi fuerit parti

particularis, vulgò dicitur granfo. Causa
conuulsionis de inanitione sunt quaecumque
strenuè exiccant, quales sunt febres arden-
tissimæ, ieiunia, vigilia, alui profluuium,
nimius cōcubitus, euacuationes persolu-
tia pharmaca, nimius labor, & quaecumque
possunt humiditates in nervis naturaliter
existentes dissipare ac extenuare, & omni-
no exiccare, &c.

Locis consentientes de causis conuulsionum.

Auic. secunda tertij, ca. de spas. Et quap-
doq; fit spasmus qui ad materiam non pro-
portionatur eueniēs causa rei impediēti-
a qua nervi fugiunt & congregātur ad con-
pellēdum ipsum: & causa illa aut est dolor
& multoties ex vapore calido mordica-
uo, aut à qualitate venenosa perueniēte
cerebrum, aut propter qualitatem nō ven-
nosam, sicut quum spasmus accidit ab ini-
gidatione vehementi, congregante nervo
& lacertum, & cōtrahitur ad caput suū, &
Paulus lib. 3. cap. 20. Porro facit affectus
quanuis rarò lassitudo, humi dormiti-
ponderis eleuatio, casus, vulnus, ardor
ictus, & alia quæ eandem nervis offensam
inferre possunt, &c. Vide de his latius Au-
cennam loco cita. Quòd verò spasmus pro-
portionatus sit duplex, lege Gal. aphor.
commen. 57. Omnes conuulsiones sunt a

repletione, aut ab evacuatione partium,
 velicet nervosarū. Itidem adserit aphor.
 60m. 39. & 5. de sympt. cau. cap. 2. ibi; Atq;
 ones, Hippoc. authore, in duo capita re-
 dūtur, plenitudinem & inanitionem. Et
 Hipp. aphor. 6. aphor. 39. Convulsio, inquit,
 sive ex repletione & inanitione, &c. De
 casis huius cōvulsionis proportionata pri-
 vatiuis loquitur 3. de lo. af. cap. 6. Si temu-
 leto cui piā ac omnino pleno homini, qui
 ontio degit, id euenire conspexeris, ex re-
 ptione iudicabis. Et apho. 5. com. 5. Solet
 am vinum nervos replere, quibus reple-
 fit convulsio, &c. lege fusiū de hac re
 Aul. c. de spas. Gord. Ant. Guaine. De cau-
 antecedentibus & coniunctis loquitur
 Aic. secunda tertij, cap. de spas. ibi, Causa
 spasmī aut est cum materia, aut sine mate-
 riā, sicut caliditas & siccitas: & materia
 spasmī secundum plurimum est phlegma-
 ta, aut melancholica, aut sanguinea, &c.
 Epaulò post, Causa essentialis spasmī ex
 repletione est, aut humiditas & frigiditas
 auuans secundū congelationem & gros-
 siem, aut caliditas & siccitas, &c. Hippoc.
 aphor. 5. aphor. 17. Frigidum convulsiones,
 tensiones, liuores, rigores febriles fa-
 c, &c. B. Quia omne nimium siue cali-
 dum siue frigidum nervis nocere solet:
 nam

nam ex immodico calore eorum substantia
dissoluitur, & ex immodico frigore cogitatur
ac cohibetur. Galenus 2. de sympt. ca. 2. Causam huius rei quippe demon-
strauimus, dum neruum aut stupore a
resolutione infestari dicebamus, si frig-
illum constringat, aut crassi lentique hu-
mores obstruant, aut aliqua causa exter-
ipsum suo pondere comprimat, &c. Itidem
ait in lib. de trem. & palpitatione, cap. vi.
ibi, Itaque neruos tendinesque in animi
lium corporibus ex humore superfluo te-
fos, &c. Quod fiat etiam à flatuoso spiritu
habet ex Auicen. loco citato ibi, Et non con-
longum, quin sit spasmus eueniens à ve-
rositate inflatiua, spissa. Ipse enim est ex ea
quæ plurimum accidunt, & remouetur
hora, intelligens de eo, quod dicitur gra-
fo. Itidem ait Paul. lib. 3. cap. 20. vbi tribuit
originem musculis repletis spiritu & aëre
crasso nebulosoque, &c. De causis conuul-
sionum ex inanitione plurima refert Au-
cennas secunda tertij, cap. cita. ibi, Spasmi
autem sicci, alius quidem qui fit succe-
sione febrium adurētium, & propriè in fi-
bribus firsen, & successione motuum labo-
riosorum corporalium, & animalium siccitate
angustiæ, vigiliæ, timor, & ille est ex eis
à quibus fit euasio.

Ob

Obiectio.

Quomodo fit euasio, si ab Hippocrate
& Galeno lib. de tre. & palp. in fine existi-
matur incurabilis?

Responsio.

Duplex est spasmus, alter quidem cōfir-
matus, in quo omnes substāciales mēbro-
rum humiditates consumptæ sunt, & hic
dicitur incurabilis, quia humiditates illæ
deperditæ haudquaquā restaurari possunt.
Alter nō cōfirmatus, in quo primæ tantum
humiditates consumptæ sunt, sed spei ali-
quid superest vt restaurentur, & sic interdū
ab his fit euasio. Galen. 3. de loc. aff. cap. 6.
Quippe cū cōuulsio fit vel à labore, vel vi-
giliis, vel fame, vel solitudine, vel arida
æstuatēq; febre, qualē in phreneticis videre
est, causam eius esse ariditatem vacuatio-
nēq; rectē putaueris. Et 5. de sympt. cau-
sis, Phlegmone plenitudinem parit, arden-
tissimæ ac aridissimæ febres inanitionē,
&c. lege etiā aphorismū, Ex superflua pur-
gatione conuulsio, &c. lege etiā Gal. 5. de
sympt. cau. cap. 2. & in lib. de tre. & palp. &
aphorif. 6. cōment. 39. vbi affert exemplum
modò de chordis, quæ ob nimiam humidi-
tatē rumpuntur: aut de loris, quæ ad ignē
longius calefacta cōtrahuntur. Itidē Auic.
Sic dispositiones chordarū, quæ elōgantur

in hyeme propter humiditatem, & atre-
uiantur in æstate propter exiccatione.

De signis conuulsionum.

Signa præcedētia sunt angusta ac leu-
sa respiratio, pulsus rarus, durus, exilis,
risus sardonicus, tremor manus ægioc-
cultus: aluus siccessit, vrina aquæ sili-
vel cruēta esse videtur: tument oculi,
cies rubescit, præcedūt tremores & si-
tus, dolor capitis, lumborū ac clauicorū
accidit, dentes strident, oculi peruertuntur.
Signa præsentia sunt membrorū con-
ctio ad suā originē, diuersitas in pul-
vt in principio sui motus sit humi-
medio sui motus ascendat, & in fine
arteria aliis mēbris est calidior, & c.
cōuulsionis erūt, si in sanis repentina
uulsio adueniat ac permaneat. Signa
sionis de inanitione sunt cōuulsionepol
multos sudores, vomitus, alui prouo-
sanguinis fluxū, vigilias, fames, aut
ardētissimas accidētes, & c. Signa con-
sionis nō proportionatę ad materia-
causę eius antedictę. Signa humoru-
gnoscutur ex coloribus & reliquis
antedictis. Signa apostematū sunt
febris, pulsatio, & c. Signa conuulsio-
cōsensum alicuius membri sunt, qu-
cedit læsio illius membri, & c.

*Loci consentientes de signis
conuulsionum.*

Paul. lib. 3. cap. 20. de signis præcedenti-
bus verba facit, ibi, Notæ horū sunt angu-
sta respiratio, pulsus rarus & exiguus, nō-
nunquam & risus sardonius oboritur, ru-
bet facies, oculi intumescunt, & id reliquū
quod à me nuper relatum est. Auic. quasi
de verbo ad verbum eadem recitat. Galen.
prognost. 3. cōment. 34. Potissimū conuul-
siones futuræ cognoscuntur, si partes in
vultu peruertātur, aut dētes stridēt, aut ocu-
li crebrò mouētur ac peruertuntur: sed in
pueris sufficit, si tantūmodo vigilēt, si ad-
modū metuant, si mente lugeant, ac alius
nō deiiciat, &c. Memento etiam aphor. 54.
lib. 6. videlicet, In acutis passionibus, quæ
cum febre sunt, luctuosa suspiria malum.
vide de pulsu duro & de aliis huc spectāti-
bus, Gal. in cōment. De signis præsentibus
lege Razen. 9. alman. cap. de spas. ibi, Quū
aliquod membrū alicuius contrahitur, &
ad suum redit originem, aut plura mēbra
sic disponuntur, spasmata esse pronuncia-
mus. Auic. secunda tertij, cap. de sig. spas.
Pulsus spasmatorum est extensus & diuer-
sus in situ, ascendens & dimittens, sicut
sagittæ euadentes de arcu sagittarij, &c.
De signis spasmi, de inanitione & reple-

tione. Gale. prorrhet. 2. cōment 69. inquit
 Conuulsiones ex euacuatione post sudores
 multos, vel vomitus, vel deiectiones,
 sanguinis eruptiones, vel inedia, vel
 gilias, vel motiones tum multas, tum ven-
 mentes fiunt, &c. Itidem Paul. lib. 3. cap.
 Aet. ser. 6. cap. 38. Si statim ab initio mor-
 conuulsiones fiant & permanferint, tu-
 plenitudine ortum habet: si verò à mu-
 sudoribus, vomitibus, &c. tunc ex in-
 tione oriuntur. Itidem Auic. loc. cit. ibi
 spasmus à repletionem fiat, signa sunt, quod
 subito prouenit, & non discedit veloci-
 si à siccitate fit paulatim & successione
 gritudinum euacuantium, &c. Idem ser.
 Gal. aphor. 2. cōmē 26. Signa humo-
 tangit Gale. prognost. 3. cōment. 34.
 Colores præter naturam habentur indi-
 tes humorum prauitatem, ex quibus
 uelli assolēt. Pallidus enim aut liuidus
 uum qualitate significat humorem, rubus
 verò sanguinis copiam, &c. De signis sp-
 ex apostemate loquitur Auic. secundum
 tij, cap. de sig. spaf. ibi, Et quandoque
 spafmo sunt pulsatio & saltus, & est in-
 malum. Pulsatio vnam duarum rerum
 gnificat, aut apostema in visceribus
 Similiter loquens de signis per consensum
 alicuius partis inquit, Cum nocume-

et ex stomacho, comunicat ei cerebrum,
 inde nerui, & fit spasmus successione vo-
 mitus, qui est sicut succus porri, aut arugo
 ris, &c.

De cura conuulsiuum.

Ad curā spectāt quatuor intētiones: pri-
 ma, est victus ratio: secunda, euacuatio, sub
 qua reuulsiō cōprehēditur: tertia, resolutio
 cōmēbrorū roboratio: quarta, est sympto-
 matū remotio. Victus in cōuulsiōne de re-
 solutione existēte materia pituitosa sit cali-
 dus, tenuis & siccus in principio & in viriū
 robore: si verò imbecillitas viriū adsit, etiā
 in statu cogimur ei succurrere, cū cānibus
 qualitate siccis, vinum non bibatur vsq; ad
 morbi remissionē, nam tūc ad resolutionē
 antiquū facit. In conuulsiōne de inanitiō-
 ne victus sit frigidus, humectās, pinguis, te-
 nuis, quū malē transglutiāt, & viā sint fri-
 gida: magis tamen humectet, quā in frigi-
 det, qualis est aqua carnis cū quatuor semi-
 nibus frigidis alterata, lac recēter mulcū,
 sorbitiones ex chōdro & alica, cremor pri-
 sanæ. Potus sit aqua hordei, aqua cucurbitæ
 & mellonis indi cū luleb, si adfuerit febris:
 si minus, his addatur parū vini tenuis & a-
 quosi, facit enim ad penetrationē &c. Eua-
 cuatio fiet primū per venæ sectionem, si
 sanguis vel humorū copia in causa fuerit:

si minus, iuxta humorū exigentiā euacua-
to, de quibus in capite de paralyſi ſatis di-
ctum eſt. Sed vbi morbus inducias dederit,
tunc primū materia erit præparāda cū rho-
domelle, ſyrupo de ſtechade, cum aquis ac
decoctis capiti ſpectātibus. Cōueniūt inſu-
per clyſteria cū rebus capiti dicatis. frictio-
nes ad partes ſubiectas, item maſticatoria,
ſternutatoria, cucurbitulæ affectis parti-
bus cū ſcarificatione, multa exiſtēte mate-
ria, vel ſine ſcarificatiōe, pauca exiſtēte. Re-
ſolutio ac membrorum roboratio perfici-
tur cū emollientibus ac reſoluētibus, cū
materia ſit craſſior quā in paralytide, &
hæc per exteriora & interiora. Exteriora
ſunt linimēta ex oleo liliorum alborum,
lumbricorū, oleo vulpino, coſtino, &c. vn-
guenta ex bdellio, balnea tam naturalia
quā artificialia. Naturalia, ſulphurea, ſal-
ſa, aluminofa. Artificialia ſicut in oleo cō-
muni, vel in balneo, in quo decoctę ſint vul-
pes catuli cū herbis capitalibus, ſcilicet ca-
momilla, anetho, maiorana, ſaluia, roſma-
rino, ſtechade, & ſimilibus. Interiora ſunt
electuaria reſoluentia, vt diamuſcus, dia-
corus, mitridatū, confectio anacardina, &
quæcunque febrem prouocare poſſunt.
Remotio ſymptomatum fiet, ſi dolor qui
interdum vehementiſſimè moleſtare, ſo-
let,

1. auferatur, & hoc perficitur cum anodi-
 2. s, cum balneo 53. ex oleo cōmuni, in quo
 3. cocta sit lumbricorum quædam quanti-
 4. s, vel cum oleo camomillino de semine
 5. li, vel balneo arte parato, & membra cō-
 6. necta ad suum locum reducantur, & inor-
 7. nato motui resistatur. Cura conuulsio-
 8. nis de inanitione tantummodo cōsistit in
 9. humectando & restaurando, modò cū bal-
 10. neis ex lacte, modò artificialibus, cum fo-
 11. lis salicis, hordeo, violis & seminibus fri-
 12. dis, &c. Post balneum statim membra ex
 13. eo rosaceo liniantur, ne humiditas im-
 14. messa exhalet, sed sua stypticitate cohibea-
 15. tur. Clysteria fiant ex rebus similibus, ad-
 16. tis quibusdam impinguatibus. Somnus
 17. super accersendus est. Euacuatio nulla
 18. nisi naturalis, & nutriatur vt dictū est.
 19. Cura conuulsionis non proportionata ad
 20. materiā sic fiet, Primū si fuerit à percus-
 21. sione, cum laxantibus balneis, ex hordeo,
 22. camomilla & malua, fœnugræco, &c. Si fue-
 23. rit ex vulnere, in primis dolorem remoue,
 24. & sanies inducatur, cum emplastro altheæ,
 25. vel cum vitello oui, & terebinthina, & to-
 26. ta spina liniatur cum humectantibus tem-
 27. peratis, sicut oleo amygdalino dulci, &c.
 28. Si fuerit à ventositate, resoluatur cum fri-
 29. ctione & oleis calidis. Si fuerit à pun-

Etura venenosa, extrahatur illa humiditas venenosa, vel cum cucurbitula apposita, vel cum emplastro ex scabiosa & vitello oui. Si fuerit punctura ex ferro, tunc aperiat locus, ita ut virus quoquo modo transpiret, cum vnguento exiccante & corrodente, quale est vnguētum apostolorum ægyptiacum, sed prius sedetur dolor cum terebinthina & oleo rosaceo, aut cum balneo ex oleo lumbricorum, aut cum pane in lacte infuso, aut cū aliquo quod locum stupidum reddat, qualia sunt opiata, &c. Si fuerit ab apostemate, curetur eodem tramite, quo solent tales abscessus curari. Si fuerit per consensum ventriculi, curetur vomitu vel euacuatione per secessum, roborando cerebrum & spinam, ne amplius quidpiam suscipiant, & sic intelligito de aliis particulis, &c.

*Loci consentientes de cura
convulsionum.*

Habes de victu primūm Auic. secūda tertij, ibi, Et si habēs spasmū humidū debilis sit virtutis, non abscindantur ab eo carnes siccae, sicuti carnes minutarū auium, & cubegi, & cheruberi, id est, perdicis & alaude: & si virtus non fuerit debilis, sint cibi eius panis cum melle, & aqua ciceris cū anetho & si napi, &c. & sic calidum ac tenuem vi-

Etum.

tum imperat Paul. lib. 3. cap. 20. Porro vitus erit tenuis, qui expedite distribuatur, & recremetis omnino vacet, &c. Et loquens de victu conuulsionis, de inanitione, dixit, Qui ex inanitione conuelluntur, nutriendi sunt ex chondro & alica, vinoque tenui & aquoso, quod facile per omnia corporis membra distribuitur, nisi febris adfuerit, tunc ptisanę cremor utilis est. Et Auic. loc. cit. Et infirmo detur in potu lac recenter mulctum, secundum mensuram cōuenientem, si non fuerit febris, & aqua hordei, & aqua cucurbitę & aqua melonis indicum Iuleb, & si commisceatur cum aliquo horum parum vini albi, vt penetrare faciat, erit conueniens. Et paulò post, Cibus habentium spasmus sicum, sit totum quod humectat & lenit, & omnes sorbitiones pingues, lenes, factę ex aqua hordei, assumpta ex carnibus agnorum & hędorum, & quandoq; ponitur ex oleribus humectatiuis, frangentibus nocumentū carnis, si illic fuerit caliditas, &c. De euacuatione lege Paul. loc. cit. ibi, Quibus ceruix recta interdicitur, ab initio sanguis detrahendus est, & partes lanis oleo sycionio imbutis & castoreo contegantur, & cucurbitulę sic admo- uendę, vt cutis exasperetur: lenes enim noxam inferunt, &c. Auicen. secunda ter-

tij, cap. de cur. spasmi, Si spasmus est humi-
 dus, oportet vt curetur cum euacuan-
 tibus & purgantibus, &c. & cum videris san-
 guinis signa dominantia, tum phleboto-
 ma, &c. Aet. ser. 6. cap. 39. Post venæ sectio-
 nem vtendum vnguentis lancinantibus,
 & cucurbitulæ cum scarificatione locis o-
 mnibus affectis affigantur: in potu conue-
 niūt apomelli & radices silphij decoctum,
 & ipsa trita, & hyssopi decoctum, &c. B.
 Intellige non tantum ratione potus, quan-
 tum præparationis materiæ. Itidem Paul.
 & Auicenn. loc. cit. asserunt. De resolutione
 postea loquens Aet. loc. cit. inquit, Deinde
 cataplasmata locis affectis adhibeantur,
 quæ laxare ac discutere possunt, simulque
 lenire. horum autem materia sit scœnugre-
 cum, semen lini, farina hordeacea ac lolia-
 cea, &c. Paul. lib. 3. cap. 20. Quod si teta-
 nus ad vetustatem inciderit, in oleum
 bis quotidie descendere oportet, nec diu-
 tius immorari, quum maximè vires con-
 uellat. B. Nota quod tetanus non differt à
 conuulsione, nisi vt genus & species, vel si-
 cut compositum à simplici. Sunt enim in
 tetano binæ conuulsiones diuersorum mu-
 sculorum & neruorū, ad oppositas partes
 sese trahentium. Auicenna secunda tertij,
 cap. de cur. spasma. Et cessio in pelli vul-
 pium

& luporum iuuat, & inunctio cum
 bus luporum, & oleo de lilio, si nō fue-
 ris: & decoctum catulorum, aut ses-
 aquis, in quibus decoctæ sint medici-
 nales, sicut abrotanum, aut folia ra-
 iunci, & calamus aromaticus, & fo-
 auri, &c. lege eum fusius, & plura ad
 ea & inunctiones spectantia ab ipso
 colliges, &c. De remotione accidentium
 a Paulum lib. 3. cap. 19. ibi, Primum par-
 eque contrahuntur, valenter continen-
 unt, & inordinatis resistendum mori-
 oleo perfricare oportet rutaceo aut sy-
 nio, &c. Itidem Auic. ibi, Et applanetur
 d spasmatum est leniter, &c. Et antea
 erat. Et si fuerit dolor, seda dolorem,
 utquam cōsideraueris quid sit, & abscin-
 dcausam eius. Lege de his Arculanū. De
 ra spasmī ex inanitiōe loquutus est etiā
 ic. ibi, dicens, Conuenientior cura est ti-
 & inunctio in oleo humido post ipsam,
 leius iteratio multotiens. Si autem pos-
 bile est, tina fiat ex lacte: si non, ex aquis,
 i quibus cocta sint folia salicis, hordeum,
 ola nymphaea, cucurbita, & citruli: aut sit
 tum illud ex aqua rosacea, in qua decoct.
 ut aliqua horum: & si feceris, clysteria
 ant ex istis expressiōibus & oleis ali-
 quib

quibus dissolutis, humectantibus & impinguantibus, &c. Item Pau. loc. cit. adferit, ibi, Eos qui ex inanitione conuelluntur, oleo vel hydreleo calido fouere competit, &c. De cura per consensum habes plura apud neotericos omnes, quos recensere esset præter longitudinem satis graue. Vide tu Arcul. Marc. Catin. Gord. &c. Legis insuper Auic. ibi, In eo qui factus est à percussione, oportet vt administreretur embrocæ quæ laxant, factæ ex hordeo, camomilla, &c. Si fuerit à dolore, seda dolorẽ, &c. Et si est propter puncturam, curetur, &c. Et si fuerit à nocumento, propter alicuius reuenerenosæ potum, curetur cum eo quod cognoscitur in cap. de venenis, &c.

*Observationes de sectione
ne vene.*

Aet. ser. 6. cap. 39. Primum si à repletione fiat, secanda est vena. Auic. de cur. spa loquens, de sectione venæ inquit, Non extrahas totum, quod necessarium est ex sanguine: imò retine ex eo aliquid, vt resistat spasmò, & resoluatur resolutione motu spasmis: & hæc observatio etiam habetur Raze i. contin. cap. de spas. &c.

Observationes de balneis.

Auic. loc. cit. Et scias quòd longitudo spiritus moris in tina est ex eis quæ nocent pro
pre

pter mollificationem virtutis, tu autē pone multitudinem numeri in loco longitudinis spatij, & fac sedere ipsum bis in die, &c. hoc idem annotauit etiam Paul. lib. 3. cap. 20.

*Observationes in ponendis
cucurbitulis.*

Auicē. Et ille qui vititur ventosis, oportet vt vtatur sine scarificatione, si res est levis: & si non ita est, scarificatio fiat, & loca ventosarum custodiantur & conseruetur, ne corpus infrigidetur, &c. Vide de hoc latius Paul. Aeginet.

Observationes de aqua frigida.

Paul. lib. 3. cap. 20. Frigidæ superfusionem, quum sit (quemadmodū ait Hippo.) periculosissima, eoque posteris credo vituperata, & nos damnamus deuitamúsq;. B. Hęc dicta sint in Marcum Catinariam, qui per immersionem aquæ frigidæ curam fieri iubet. Similiter de febre prouocanda: nam non solum Auic vt suprà sed etiam Paul. in hoc loco optimum esse inquit præsidium febrem, quæ per initia non fuerit, peruenientem: & hoc contra Michaëlem Sauonarolā qui nullo modo prouocandā ait esse, quū postea nostri non sit arbitrij eam expellere.

Con

Conuulsionem excitantia.

Excitant, eique nocent coturnix, Ilex, borus albus, tribulus marinus. Prohibent autem proprietate spasmus iuxta Auicennam & Plinium, Fel adipis, cinis mustelæ, spuma serpentis, storax bibita, &c.

Conuulsionem curantia.

Curam spasmus ex repletionem, arum assa, aristologia, bdellium, calamèru, chamædrys, castoreum, centum capita, corymbis, epitimium, euphorbium, galbanum, peucedanum, pyrethrum, satirion, scevum, rhus, absinthium, oleum amygdalarum, de been, de piperibus, de costo, de croco, alchechenfigi, de semine lini, syrurus, stechade, de betonica, rhodomele, pile, tida, de serapino, de sex rebus Alexandria, vnguentum aragon, balsamum, fectio anacardina, diamusculus, diamla, ge etiam remedia, inunctiones, &c. Varig. cap. 10. de dispos. capitis. Iterum tho. Montagnanam cons. 244. in fine de etiam Aggregatorem, Arcul. Gord. Act. &c.

De prognosticis conuulsionum.

Hippocr. aphor. 2. aphor. 26. Febri conuulsionem superuenire, melius est quam febri conuulsionem. B. Nam si febris superueniat humorem calefaciens, exteri-

dissoluit: si verò post febrem conuulsio acci-
dat, statim ob sui acutiem vires dissoluens,
exitium affert, nisi ab initio quis huic op-
portunis remediis resistat. Et aphor. 4.
aphor. 5. Ex purgatione superflua, conuul-
sio aut singultus superueniens, malum. Et
aphor. 4. aphor. 4 9. In febre nō intermit-
tente si labrum, vel oculus, vel nasus, vel su-
percilium peruertatur, vel non videat, aut
iam debili existente corpore, quodcunque
horū fiat, iam propè est mors. Et aphor. 4.
aphor. 5 7. Qui à conuulsione vel distentio-
ne neruorum tenetur, febre superueniente
liberatur. Et aphor. 4. aphor. 6 6. In acutis
febribus conuulsiones & circa viscera do-
lores fortes, malum. Et aphor. 4. aphor. 6 7.
In febribus ex somnis timores vel conuul-
siones, malum. Et aphor. 4. aphor. 6 8. In fe-
bribus spiritus offendens, malum, conuul-
sionem enim significat. Et aphor. 5. aphor.
1. Conuulsio ex helleboro lethalis. B. Non
eam intelligit Hippoc. quæ per cōsensum
oris, stomachi, neque eam quæ per nimiam
euacuationem accidit, sed fortè eam, quæ
ab impulsâ hellebori virtute, violentius
neruorum substantiam exiccat, alioqui fru-
strâ legeretur alter aphor. Ex superflua
purgatione, &c. aphor. 5. aphor. 2. Conuul-
sio ex vulnere lethalis. B. Quia ad vulnera
sequi

sequi solet inflammatio, quæ ubi nu-
 attigerit, conuulsiones accidunt quidam
 que vniuersales, ex quibus mors. lian-
 aphor. 5. aphor. 3. Vbi sanguis plurimè flu-
 xerit, singultus aut cōuulsio superuie-
 malum. Et aphor. 5. aphor. 5. Si ebrius qui-
 piam repente obmutuerit conuulsus or-
 tur, nisi febre corripiatur, aut ad ho-
 uenerit, qua soluantur crapulæ, voca-
 cuperet. Et aphor. 5. aphor. 6. Quicumque
 distentione corripiuntur, in quatuor
 bus pereunt: si verò hos effugerint san-
 fiunt. B. Morbus hic in primo diurni
 dicatoriorum circuitu finitur, non ten-
 te diu natura laborem. Et aphor. 5. aphor.
 18. Frigidum inimicū ossibus, den-
 neruis, cerebro, spinali medullæ, cadu-
 verò vtile. Et aphor. 5. aphor. 57. Indur-
 muliebri, si conuulsio & animi dectio
 aduenerit, malum. Et aphor. 5. aphor.
 quartanis capti, non admodum à con-
 sione capiuntur: si verò prius capiantur
 quartana superuenerit, liberatur. aphor.
 7. aphor. 9. A profluuio sanguinis dip-
 tia & conuulsio, malū. B. Dictum est
 sionem ex euacuatione esse malū, sequi
 to magis, si ambarum fuerit conuulsio
 Et aphor. 7. aphor. 10. Ab illo vomitu
 singultus, desipientia vel conuulsio.

lum. Et aphor. 7. aphor. 13. Ab æstibus fortibus conuulsio aut distentio, malum. B. Intellige pro æstibus siue febrem, siue ærem ambientem, vel feruorem, vel cauteria, vel escaram: nam ob neruorum siccitatem hæc proueniunt conuulsiones, quæ difficillimè curantur. Et aphor. 7. aphor. 18. In vigilia conuulsio vel desipientia, malum, &c. Et aphor. 7. aphor. 25. Ex medicamento portione conuulsio. Et aphor. 7. aphor. 27. Mulieri utrum gerenti si tentio superuenerit facit abortum. Razes. 9. almā. Spasmus qui non repente, sed suauiter accidit post febrem, aut post multam ventris solutionem, aut multum vomitum, aut sanguinis fluxum, malus est. & vix curabilis. Itidem habet Paul. loc. cit. Et Aet. & Auic. Mes. Cur sit hic deterior, quàm distentio est, quia iuxta omnes dimensiones contrahit. Gal. lib. de tre. & palp. in fine, Conuulsiones, quarum siccitas causa est, minimè medicaberis: nam sic affecti citissimè intereunt, nec medicamenta sibi ipsis utilia excogitare permittunt: at quæ ex humorum copia, aut ab inflammatione eueniunt, humorum euacuando repletionem & inflammationem propriis remediis medendo ipsas curare poteris, &c. Similiter aphor. 5. comment. 7. Conuulsio. quæ fit ab euacua-

tione, acutissima est & perniciofissima
 quæ verò à repletione nervosarum ar-
 tium, neque acutissima, neque simili pe-
 riculosa,

*Authores dissentientes cir-
 ca convulsionem.*

1. Adferere cum Aristotele, nervos crura
 corde.
2. Adferere, convulsionum species et pa-
 res quàm tres, quum corpus et in
 dextram & sinistram curvari possit.
3. Adferere, convulsiones de inanitione
 esse semper mortales. Nã pueri, qui
 Anic. liberantur à spasmo sicco vel in-
 4. Adferere, omnem convulsionem à re-
 pletionem posse semper à febre curari.
5. Adferere, convulsionis motum à
 rali motu non differre.

*Confutatio dissentientium cir-
 ca convulsionem.*

Confutat primum Gal. 3. de loc. a co-
 6 probans duobus mediis non oriri
 de. Primū per exercitatissimos mico-
 qui non cordi in hoc morbo, sed cerebri
 vel circa spinam, remedia adaptant
 ex arte anatomica, in qua evidētissimè
 nitur, nervos oriri à cerebro, & nō à

Ad secundum respondet Gal. lib. 1.
 & palp. cap. vlti. enumerans tantū

species, inquit, Huiusce passionis modos hunc quidem emprosthotonum, illum verò opisthotonum, tertium autem tetanum (vt omnes fatentur) appellari cognosces, reliquos modos laterales tanquam impossibiles propter firum neruorum & corporis imbecillitatem, tacens, quos si cognouisset vtilis, non vtique sicco pede pertransiisset.

Ad tertium inquit Gal. aphor. 2. cōment. 26. Si verò ex ardentibus febribus totum corpus exiccet & neruis: deinde ex siccitate conuulsio accidat, hoc maximum est malum, & penè insanabile, cuius ratio ab ipso redditur, &c. Quod verò dicit Auic. ita intelligendum est, quòd pueri liberantur à spasmò sicco velociter: id est, pueri immunes sunt, ne de facili in conuulsionē de inanitione incidant ob eorum edacitatē, &c.

Obiectio.

Gal. 3. prognost. inquit. Quòd cōuulsio accidens pueris cum acuta febre, facile curatur, & tamen sequitur febris: igitur non omnes moriuntur.

Responsio.

Duplex est febris. Altera totū corpus & neruosam cōpaginem desiccans, & hæc est incurabilis & lethalis. Altera est dissoluēs humores pituitosos, frigidus, quia facile cu-

rantur pueri, & sic intelligit Gal. libi.

Ad quartum respondet Gal. in lib. de re.

& palp. non curari conuulsiones ex ple-

tione, tantum ex febre, sed quaecunquar-

tummodo ex frigidorum humorum

proueniunt, repletionem tamen euacua-

do: sed quae ab inflammatione eueniunt

nimè per febres curantur, sed inflama-

tionem propriis auxiliis: igitur conuul-

de repletionem non semper à febre curatur.

Ad quintum inquit Gal. 3. de loc. feb.

6. Conuulsionem in conuulsis partibus

etiam hac sola ratione à motu naturali

ferre, quod praeter voluntatem fit. Motus

verò motus voluntarius est. Et

fert à motu materiali qui inuoluntarius

semper fit.

De Melancholia descriptione.

Melancholia est quaedam sine feb-

tis alienatio ex humore melancholico

pendens. Haec duplici specie insignitur

altera quae Graeci *μελαγχολία*, id est

bilem: altera *μανία*, id est, insaniam

Melancholia ratione locorum affectu

duplex est: prima, quum cerebrum

ratio affectu afficitur: altera, quum p-

sensum vel totius, vel partium praeter

scilicet affectis molestat, unde praeter

dialis siue hypochondriaca melancholia

occur. Complures verò & harū existunt
 differentiaē quas enarrare longum foret.
 Na quidam semper vident, nonnulli plo-
 rar alij mortem expetūt: alij mori timēt,
 futura vaticinantur, quos *ἰνδίατροις*
 Gri vocant, &c.

*Loci consentientes de Melan-
 cholia descriptione.*

al. lib. finit. med. Melancholia, est qui-
 da sine febre affectus mentem lædens, nō
 ingraui molestia animi, atque auersio-
 re rebus charissimis. Ibi etiam describi
 ul insania, dum inquit, est alienatio men-
 tū mutatioque à communi hominum ritu
 ac moribus, sine febre.

huic. Melancholia, est mutatio existima-
 tum & cogitationum à cursu naturali
 corruptionem, & ad timorem, & ad ma-
 iam, propter complexionem melanco-
 m, facientem spiritum cerebri sylue-
 tem interius, & facientem ipsum timi-
 dū propter tenebras, &c. Oribasius aph.
 70 comment. 10. Atra bilis est affectio cere-
 bi, & ex melancholica fit materia, &c. Ga-
 li. 3. de loc. aff. cap. 7. Vbi atra bilis in cor-
 pre abundat, eam insanix speciem, quam
 Gri *μελαγχολία* vocant, efficit. Quem-
 modum alter atræ bilis succus, qui præ-
 lata flaua bile nascitur, ferina delira-

menta inducit, modò cū febre, modò sine febre. Alexan. Tra. cap. 22. Sed ex loco etiā affecto aliā atque aliā sortitur speciei nomenclaturā: afficitur enim interdum cerebrum primario affectu, nonnunquā per cōsensum singularū corporis partium, interdum ventre & præcordiis adfectis, quā speciem hypochondriacam nominant. Gal. 5. de sympt. cau. in fine, Melancholicæ dementiæ variæ sunt species, prout in ipsis particulatim dolosæ suspectæ quæ apparent. In omnibus commune vnum habetur, quòd omnes præter rationem mœsti sunt, nequamobrem tristentur, rationē possunt redere, ac non pauci eorum mortē, & alia nō timenda timere videntur, &c. Vide fusius infra de signis melancholiæ, &c.

De causis melancholiæ.

Causæ vel sunt in cerebro, vel extra cerebrū. Si per se in cerebro sunt, & non aliis dependeant partibus corporis, tunc vel sunt initiatrices siue primitivæ, vel antecessedentes, vel coniunctæ. Causæ primitivæ sunt aër frigidus & siccus, turbulentus aut calidus siccus adurens, sicut aër æstatis & autumnus, cibi potusq; atrabilarij, qualis est caro bubula, caprina, lētes, vinū crassum, exercitium exiccans, ac balneum, immoderate vigilia, timores, tristitiæque, vehemens

ins studium, longi carceres, menstrua ac
hemorrhoides oppressæ, &c. Causæ ante-
cedentes sunt mala intemperies, frigida
& sicca sine materia, quæ tum cerebri, tum
spiritus animalis complexionē ac substan-
tiam tenebrosam efficit. Itidem facit mala
intemperies calida & sicca, nam adurendo
rū substantiā obtenebrat. Itē mala tem-
peratura frigida & sicca cum materia me-
lancholica naturali vel non naturali, vt ex
coctione sanguinis. Mania similiter ex bi-
praassata generatur. Causæ coniunctæ
sunt, vel ipsa intemperies cerebri frigida
& sicca, naturalis & non naturalis, melan-
choliā ad actum producens, vel ipsa me-
lancholia in cerebro contenta. Causæ ve-
ro per consensum à toto corpore sunt, vel
febres quartanæ præcedētes, vel aliæ agri-
tudines in melancholiā desinentes.
Causæ per consensum à partibus erunt
multæ: nam si proueniat malum à splene,
tunc causa erit vel eius imbecillitas, segre-
gare ac expurgare atram bilem nō valens,
aut obstructio, aut apostema. aut mala in-
temperies. Et similiter intelligito de he-
pate, stomacho, præcordiis, ex quibus hu-
mor aut vapor tenebrosus tandem ad cere-
brum eleuatur.

*Loci consentientes de causis
Melancholia.*

Auic. loc. cit. Et melancholiæ causa aut est in ipso cerebro, aut extra cerebrũ. Aet. fer. 6. & Paul. lib. 3. cap. 14. & Gal. 3. de loc. aff. cap. 5. Interdum sine febre vitium est, vt in mania & melancholia, id quod modò per consensum, modò primaria affectione, cerebro laborante accidit. Idem ait cap. 7. B. Ex hoc Galeni loco cognoscitur, quoriscunque aliquid per se & per consensum afficiatur, & hoc exactè discernitur per propria accidentia perpe. De causis primiuius melancholiæ loquitur Gal. aphor. 3. comment. 20. ibi, Furores enim & atrabilis, & morbi comitiales, & anginae sunt morbi autumnales. Similiter & commet. 22. eiusdem est sententia, &c. Auic. prima terrij, tra. 5. Et quandoque causa generationis eius est aër exterior, & quandoq; sunt in generatione eius cibi generati cholerae nigrae, & ex causis fortibus in generatione melancholiæ est superfluitas tristitia & timoris. Gal. 3. de loc. aff. cap. 7. Facile in temperie melancholicam incidunt, qui & vigiliis & multis laboribus, & solitudine, & tenui victu fuerint educati. Ad hec accedunt, si hemorrhoidis aliqua restricta sit, aut alia quædã consuetã sanguinis euacuatio, aut mulie

merum menstrua: insuper si quis vsus
 it bis qui suapte natura sanguinem me-
 lancolicū efficiunt, vt caprina bubulāque
 can, magisque hircinæ & taurinæ, asino-
 ac camelorum carnes. Item vulpinæ,
 amæ, atque magnam vim in huiuscemo-
 ieneratione ex lepore cibus est, sed mul-
 tius, ac frequenter limaces comestæ,
 nesque terrenorum animalium carnes sa-
 conditæ. Ex aquatilibus thunni, balenæ,
 ili marini, delphini, canis atq; cetaceo-
 um omniū. Ex oleribus brassica sola ferè:
 or legumina lentes, mox panis furfura-
 es, & qui ex vitiatis seminibus confici-
 u. Præterea vina crassa nigræque aptissi-
 sunt, vt ex ipsis melancholicus humor
 eciatur: vetus denique caseus, &c. Vide
 his etiā Gal. de atra bile cap. 4. & 6. &c.
 De causis antecedentibus loquitur Gal. 1.
 quod fiat sine materia, aphor. 6. cōment. 5. 3.
 Auic. prima terrij, tra. 5. Causa est mali-
 tiæ complexionis frigida & sicca, sine ma-
 tria permutate substantiā cerebri, & com-
 plexionem spiritus luminosi ad tenebras:
 at est cum materia, & illa aut est in venis,
 eniens ad eas ex loco alio, & conuertitur
 choleram nigram per adustionem, aut
 materia imbibita in corpore cere-
 bi, &c. Et paulò infrà inquit, Et oportet

vt scias, quòd cholera nigra faciens melan-
 choliā, quandoque est cholera nigra na-
 turalis, aut phlegma, quando conuertitur
 in cholera nigram ob spissitudinem, aut
 ob aliquā adustionem, quāuis hoc sit rarū
 & parum, &c. B. Nota ex Manardo in se-
 cunda epistola noni libri, pituitam adeo
 assari non posse in corpore humano, vt ni-
 gra in totum euadat. Et Gale. 3. de loc. aff.
 cap. 7. Igitur ea quam atra bilis constituit
 in melancholiā transit: quæ verò à pitui-
 ta parta est, in aliam affectionem permut-
 tur, melancholiā haudquaquam effi-
 ciens, &c. Gal. 5. de sympt. cau. in fine, Sol-
 autem melancholica dementia à frigidi-
 ri succo, vt causa, euenire solet, &c. Et 3. de
 lo. aff. ca. 7. Prouenit huiuscemodi humo-
 in quibusdam plurimus, vel à temperie a-
 initio comparata, vel à cibis in hūc humo-
 rem conuersis. Et paulò antè, Melancholi-
 ci sunt, in quibus siccitas & frigiditas don-
 natur, &c. Vide etiam caput sextum de atis
 bile. Aet. ser. 6. cap. 9. Generatur autem c-
 liditate multa indigena, aut flauam bilē
 aut crassiorem sanguinem adassante, &c.
 Vide etiam Galenum 3. de locis affect. &
 artis curatiuæ, &c. Causæ coniunctæ rec-
 tantur ab Auicē. loc. cit. ibi, Et vnāquap-
 que specierum cholerae nigrae, quum

ceret

cerebro est, modo prædicto facit melan-
 cholicam. Gal. 5. de sympt. cau. in fine libri,
 Pro omne delirium deprauatus est prin-
 cipis facultatis motus, à prauis succis, aut
 cerebri intemperie ortum habens. Et in
 1. cap. Quod nobis extrinsecus accidit,
 quum ambiens nos aer vastissimis tene-
 bis fuerit obscuratus, id melancholicis ab
 immo corpore erumpere videtur occu-
 pte cerebrum, vel ipsamet atra bile, vel
 vapore quopiam melancholico, &c. De cau-
 sâ etiam per consensum loquitur Galen.
 3. de loc. affect. cap. 7. ibi, Interdum cere-
 bro accidit, vt nonnunquam vniuerso in
 vis sanguine melancholico effecto, ob
 commune virium ipsum quoque lædatur:
 nonnunquam verò reliqui corporis san-
 guine prorsus innocuo, solus qui in cere-
 bro continetur, vel aliunde in ipsum deri-
 uans, aut in ipsomet humor melancholi-
 cus genitus est, &c. Et paulò post, Sunt
 etiam nonnulli, qui per febriles morbos
 melancholicum humorem contraxerunt, &c.
 1. de vici. prima tertij, tract. 5. cap. de melan-
 chol. Cui causa est extra cerebrum, com-
 municat res aliqua ex qua humor aut va-
 por tenebrosus eleuatur ad cerebrum, &
 res illa aut est in toto corpore, quum ei do-
 minatur complexio melancholica: aut præ-
 cesserit

cesserunt ægritudines, quibus succedit melancholia, ut febres temporales & pexmixte: aut quæ sit permutatio ex epilepsia: aut est in splene, quum in ipso retinetur melancholia, & nõ potest ipsam purgare, vel trahere nigram ex sanguine: aut quia in ipso peruenit apostema vel opilatio, &c. Lege fusius eum, & inuenies etiam caliditatem hepatis esse causam, &c. Aet. ser. 6. cap. 9. Perducit etiam ad consensum cor ipsum ob vicinitatem. Et ibi, Plerunque partes circa præcordia primario affectæ caput ad consensum perducunt, & delirium efficiunt, &c. Galen. 3. de loc. affect. cap. 7. Videtur quidem in ipso ventriculo inflammatio esse: sanguis enim in parte inflammata contentus crassior & atræ bili magis conformis: & sicut ex ventriculo halitus fumosus ad oculos eleuatus suffusori accidentia efficit, pari ratione sublata a cerebro ab atrabile euaporatio, melancholica accidentia excitat &c.

De signis melancholiæ.

Signa principij melancholiæ, sunt timor & mæstitia sine causa, solitudinis dilectio, iudicium corruptum, iræ velocitas. Signa cõfirmatæ melancholiæ sunt, si quis cogitare cœpit, ore promat, & permisceat actus & verba, ut si dicat timere casum co-

li, v.

li, vel puret se esse regem, & sic adest timor
& existimatio mala, & sermonis aliena-
tio, sollicitudo & angustia, & non timen-
da timet, &c. Signa melancholiæ in cere-
bro sunt superflua cogitatio, & assidua so-
licitudo melancholica, firmusque aspectus
ad terram, vel ad aliam rem. Item capitis,
faciei, & oculorum color niger, capilli cras-
si & nigri, præceduntque malæ cogitatio-
nes ac insomnia, vel aliquæ cerebri ægri-
tudines, vt epilepsia: nec adsunt indicia per
consensum afficientia. Signa, quum à toto
per consensum fiat, sunt gracilis corporis
habitus, qualis est niger, hirsutus, & ex to-
to melancholicus per naturam vel per ac-
quisitionem, sicuti per sollicitudines, vigi-
lias, malorum ciborum efus, vel per men-
struorum vel hæmorrhoidarum oppres-
sionem: adest insuper multitudo pilorum
vehementer nigrorum atque crassorum, &c.
Signa hypochondriacæ melancholiæ, quæ
Auicennas Mirachiam vocat, sunt inflatio-
nes, rugitus, ructus accidi, ardor, & hypo-
chondriorum grauitas, aluus restringitur,
vomitus, dolor ventriculi, & propriè à ci-
bo, quousque digestum sit. Accidunt etiam
ex acceptance cibi multa accidentia, quæ
facta digestionem minuuntur, iuuanturque
à vomitu, ructu, flatibus, & excretionem
alui,

alui, ac à concoctione. Signa humorum, si fuerit atra bilis sanguinea, primum faciunt cum risu vero vel ficto, nec ulla levis moestitia: si melancholia fuerit pura, moerent, plorant, mortem expetunt: si lassa perassata, tunc vehementer insaniunt, gressus ad modum ferarum euadunt, & venter homines verberant, &c.

Loci consentientes de signis

Melancholiae.

Hippoc: aphor. 6. aphorisi 23. Si tunc atque moestitia longo tempore perseveret ex eo atra bilis significatur. Auicen. prim. tertij, tra. 5. cap. de sig. melanch. Signa principij melancholiae sunt, existimationis & timor sine causa, & velocitas irae, lectio solitudinis, & tremor, et vertiginosus sonitus, et tinnitus et propriè inrach, &c. Razes 9. alman. Quum alicuius cogitationes sine causa acciderint, mor, et moestitia in eo praevaluerint, principium melancholiae. Galen. 3. de affect. cap. 7. Differunt inter se melancholici: nam omnes timent, moerent, damnant, odio habent homines, senes omnes mori cupiunt. De signis confirmatae melancholiae loquitur Auicen. loc. cit. Quum autem confirmata est, tunc a timore et malitia existimationis, et angustiae

et sollicitudo, et alienatio sermonis, et fastidium propter multitudinem ventositatis, & species timoris ex eis quæ non sunt aut fiat penè infinitæ. Nam quidam timent casum cœli supra se, alij quòd terra eos absorbeat alij timent latrones, & quâdoque imaginantur se factos reges, &c. Razes loc. cit. At si quæ cogitare cœperit, ore promat, verba sua actûsque permisceat, iam perfecta est melancholia. Faciunt quoque ad hunc locum quæcunque ex Gal. in 5. de sympt. cau. & 3. de loc. affe. ca. 7. suprâ recitata sunt. Itidē habet Paul. lib. 3. ca. 14. & Aet. ser. 6. ca. 9. ibi, In summa melancholia multiformia deliria sunt ob particulares corruptas imaginationes, nō pauci mortem timent, &c. De signis melācholiæ in cerebro lege Gal. 3. de loc. aff. ca. 7. ibi, Quū autem propria melācholiæ accidentia auctiora videntur, circa ventriculū verò nulla, aut pauca admodum sunt, haud ab re existimaueris primitiuam in cerebro affectionem cōsistere, ob atram bilem in ipso congestam, &c. Aet. ser. 6. cap. 9. Cognitio an totum corpus melancholicum sanguinem habeat, an iuxta solum cerebrum talis sit, nigriores & hirsuti, & qui venas amplas habent, aptissimi sunt ad atræ bilis generationem: interdū homines rubi-

cundi

cundi in melācholicam temperiem
 eunt, similiter & flauī, præsertim vbi
 liis, laboribus pluribus & curis, & ten
 etu, aut melancholicis eduliis vffue
 rint, &c. Vide etiā quæcunq; suprà e
 no de causis primitiuis verba fecimus
 adferit Auic. loc. cit. ibi, Signa eius ce
 cerebro est, sunt propriè superfluitat
 gitationis, & assiduatio solitudinime
 lancholicæ, &c. De signis per cōsensu
 tius corporis loquitur Paul. lib. 3. ca. 14.
 ibi, Peculiares melācholiæ notæ sunt
 cilis corporis habitus, niger, hirsut
 ex toto melancholicus vel natura,
 quifitione per solitudines, vigili
 Auic. loc. cit. Eius quæ facta est cōm
 totius corporis est nigredo corpor
 arefactio, et retentio eius quod euac
 ex splene et stomacho, et quod euac
 cū periodis, ex ano, et menstribus, & leg
 Gale. 3. de loc. aff. cap. 7. Facit etiam
 tionē de signis melācholiæ hypochedio
 cæ, 3. de loc. affect. cap. 7 ibi, Quūq;
 ca ventriculum prima inceperint a
 tia, ipsiq; auis melancholica se
 affectio, deinde alui deiectione, & vo
 & proba concoctione, ructibūque leu
 is qui laborat, hypochondriacum
 sumq; morbum ipsum nominabim.

Acco

hic. loc. cit. Signa myrachia sunt, graui-
s in mirach, & attractio ad superiora, &
rusea inseparabilis, & malitia animæ, &
eruptio digestionis, & eructuatio aceto-
si & sputum humidum, & rugitus, & exi-
tus ventositatis, &c. Lege eum fusius. lege
etiam Paulum lib. 3. cap. 14. ibi, Qui hypo-
condriaca laborant, habent cruditates,
adus, ructus, ardorem, & ipsorum graui-
rem, præcordia fursum conuelluntur, &c.
Ihes. 9. alman. Quod si cum melancholia
derit dolor ventris, & inflatio, & malus
dolor, & digestionis corruptio, & vomitus
ætosus, &c. De signis humorum loquitur
etiam Auicenna. loc. cit. ibi, Et cholera nigra
adiciens melancholiam, quando est cū san-
guine, est cum gaudio & risu, & non comi-
tur ipsam tristitiam vehemens, & si est
cum cholera, tunc est cum agitatione & le-
sione & dæmonio, & est similis mania: & si
derit cholera nigra, pura, tunc aderit co-
itatio plurima: & audaciæ minus, nisi
oueatur & rixetur, & habeat odiū cuius
obliuiscitur, &c. Lege etiam Paul. lib. 3.
cap. 14. ibi, Si quando flauæ bilis supra mo-
rum exustæ in nigram fiat mutatio, &c.

*De cura Melancholiae sine
materia.*

Quum dictū sit supra, cerebrum vel pri-

x

mario affectu vel per consensum labora,
 & quod primarius affectus vel ab intene-
 rie nuda, sine humorum cōplexu, vel cu
 humoribus complexa perficiatur, idci
 primū de cura eius qui sine materia,
 agamus. Hæc igitur mala temperies
 plici scopo remouenda erit, primū a
 ratione, cum iis, præsertim, quæ cerebrū
 & cor roborant: secundò, cū euacuatione
 diuersione: nam si quispiam humor fuerit
 in fluxu, euacuari debet ac diuerti: terò
 cum sympt. remotione. Alteratio fiet cu
 humectantibus calidis vel frigidis, præ
 in discrasia expediet, roborantibus tam
 spiritus, cor & cerebrū. Spiritus simpli-
 ter roborant oua, vinū, aqua carnis: spiritus
 & sanguinem purificant margaritæ, cap-
 lus veneris, fumus terræ, &c. lapsum tē-
 ramenti cordis emendāt, si sit frigidus m-
 schus, ambra, melissophyllon, borago: si
 lidus, camphora, rosæ, sandali, acetosa, vi-
 la nimphæa, coriandrū, coralli. Euacuatio
 fiet per simplicia vel per cōposita: simp-
 cia sunt helleborus niger, aloës, agaricus,
 colocynthis, epithymum, sena, myroba-
 ni, chebuli, lapis lazuli, lapis armenius,
 rum lactis, &c. Composita sunt, diasenæ,
 sectio hamech, hiera Hermetis, hiera I-
 sti, pilulæ de lapide lazuli, pilulæ inde, d-
 coctus

Stuſenæ epithimi, &c. Remotio ſympt.
rſatur circa vigiliarū remotionem, cum
inniferis tam intrinſecus quàm extrin-
ſus adhibitis. Caueant ſibi ab imminen-
ſus periculis, ne alta petentes interdū ſe
precipitent, vel ne arrepto ferro, alios per-
tiant, vel ſemetipſos interimant, &c.

De cura Melancholia cum materia.

Cura malæ complexionis cum materia
icerebro per ſcopos quinque abſoluitur:
primò, per ſex rerum non naturalium in-
ſtitutionem: ſecundò, per materiæ præpa-
rationem: tertio, per euacuationem: quar-
to, per reuulſionem ac deriuationem, tum
icerebro, tum à corde, ad alia mēbra mi-
nus principalia: quinto, per reſolutionem
ſolidi cerebri, ac cordis roborationem.
ſectus ratio in melancholia ſit calida &
humida, magis tamen humectans quàm
defaciens, ſitque probi ſucci, concoctu
facilis: vitentur quæcunque atrem bilem
generant, de quibus ſuprà in cauſis primi-
uis ſatis copioſe à Galeno dictum eſt.
commendantur volucres montanæ non
ingues, oua gallinarum mollia, piſces pe-
ſoſi, carnes hædinæ, & lactentium anima-
um: vitentur animalia in ſtagnis de-
ſentia. Potus ſit vinum tenue, album, non
etius: abſtineant à copia potus, ne cibi

ex ventre fluitent, acetum à cibo comme-
 datur: somnus non prohibeatur, imò cu-
 remediis sæpe arcessendus est, vicem m-
 tus leues frictions suppleant, coitus vit-
 tur, & sudor copiosus: in accidentibus an-
 mo caueant mœrorem & tristitiam, sed s-
 noribus cantilenis ac modulationibus l-
 tificentur, vitentque cogitationes, &c. Pra-
 paratio materiæ fiet per syrupos & per d-
 cocta. Syrupi sint de pomis, de epithim-
 de fumo terræ, de lupulis, de violis, de su-
 co boraginis, de cortice citri, &c. Deco-
 sunt ex epithimo, sena, polypodio lupul-
 rû, thymo, fumo terræ, boraginis, menth-
 calamo aromatico, mellissophyllo, maci-
 rosmarino, xyloaloe, &c. Euacuatio, si m-
 teria in capite contineatur, nō fiat per v-
 næ sectionē, nisi vel copia sanguinis adfi-
 vel præseruationis gratia id fiat, sed poti-
 per atram bilem subducentia eam moli-
 mur, prout suprâ dictū est. Reuulsio & d-
 riuatio fient per enæmata, frictions, ci-
 cûrbitulas, de quibus aliàs satis copiose
 verba fecimus. Resolutio residui per in-
 trinsèca & extrinsèca perficietur. Extrin-
 sèca erunt balnea, sacculi & epithemat-
 balnea vel naturalia, sponte scaturientia
 vel artificialia, cū herbis prædictis parat-
 Sacculi quoq; parantur ex floribus buglo

boraginis, mellisophylli, rosarū, & cum
len albo & rubro, sandalis, garyophyllis,
&c. Similiter epithemata cū debitis aquis
pulueribus cordi dicatis componantur.
Intrinsca sunt saccharū buglossatum, bo-
raginaceum, rosaceum, violaceum, adden-
diis aliquid diamusci dulcis & electua-
de gemmis, &c.

*De cura Melancholiæ per
consensum.*

Cura melancholiæ per consensum binis
tensionibus præseruatiuis potius, quā cu-
riuiis perficitur, quarum altera cauet, ne
hic humor abundet: altera cerebrum ro-
trando, efficit ne quid in se recipiat: & si
acid receperit, id expurgando à se expel-
lit. Humor nō abundabit, si per sectionem
vix, (præsertim atra bile vniuersum cor-
ps occupante) vel per purgantia pharma-
ca superius habita patiens euacuetur, præ-
grando tamē interim ac alterando, prout
discreta expedit: rursusque repurgan-
do, deinde reuellendo ac diuertendo cum
cucurbitulis, lotionibus, aut menstruorum
vel hæmorrhoidarum euocatione, & in fi-
ne resoluendo siquid supersit, &c. Robora-
tur cerebrum cum humectantibus calidis
vel frigidis, prout morbus requirer, tam
intrinsecus, quàm extrinsecus applicitis,

sicuti fieret epithema cum rosis, nenupharibus, re, foliis salicis, violarum, boraginis, menthae, sophylli, stechadis, & hœdino capite, &

Loci consentientes de cura Melancholiae sine materia.

Auic. prima tertij, tra. 4. cap. de cur. rh. Si melancholia fuerit ex malitia coactionis singularis, frigide aut sicce, sufficiens ut administres calefactionem cordis carminantibus, è medicinis de musco & triaca, & metridato, & similibus, & curantur cum eis quæ dicta sunt in cap. de st. ob. ditate, &c. Gal. etiam 3. de loc. aff. cap. 7. de cura melancholiae sine materia loquitur ibi, Interim monendi sunt amici, qui curantem viderunt, frequentibus balnis, & victuque humido, bonique succi, nullò adhibito præsidio huiusmodi morbo me curasse, ubi nondum ob longum temporis tractum nocuus humor euacuatus resisteret, &c. Arcul. in 9. alman. nouè docet, quem tu fusius videre poteris. cura in cerebro cum materia loquitur Auic. prima tertij, tra. 4. Si est ex materia melancholica in cerebro confirmata, thesaurus curæ est tres res: prima euacuatione materiei: secunda, ut administres curam

cuam

evacuatione humectationem assiduā cum
 ebrocis & oleis calidis : tertia, vt admi-
 nistret confortationem cordis in comple-
 tione frigida cū calidis lætificantibus, &c.
 I. victus ratione lege Aet. ser. 6. ca. 10. ibi,
 Ist balnea cibos damus concoctu faciles,
 stus exortes : plerunque conueniunt pa-
 ris in clibano cocti probè parati, volucres
 pingues, nō virosæ, montanæ, oua gal-
 liarū mollia, pisces petrosi, & molles car-
 nitibus vitentur in stagnis degentia & in palu-
 dibus. Ex carnibus conueniunt hœdinae &
 lentium animalium, & magis extremæ
 partes probè concoctæ. Vinum sit tenue &
 nouum, & non valde vetus. Nec aceruatim
 bibatur inter cibum, nec magna copia exhi-
 betur, ne cibi in ventre fluitent, &c. Paul.
 lib. 3. ca. 14. etiā de victu facit mentionem,
 i. Victus omnibus melancholicis cōfert
 sibi succi & mediocriter humidus : vitæ-
 tibus sunt, caro bubula, & quæcunque atram
 bilem generant, &c. Itidē Auic. ibi, Sumat
 cibos laudabilis chymi humectatiuos val-
 de, & fiat augmentū in hoc, vt corpus eius
 enescat cum cibis conuenientibus, &c.
 lege eum fusius. Razes in Diuis. Potet vi-
 num album, subtile, clarum cū aqua pluri-
 ma. Aqua sit boraginea, inquit, Guai. De
 præparatione materiæ habes Aet. ser. 6.

cap. 10. ibi, Optimum est pulegij decoctum
 sæpe bibere, & ante purgatoria, & po.
 Mesu. cap. de Melanch. Fac ut cadat dig
 stio æqualiter in materiam, quoniã est
 ra vera, &c. Hippo. in lib. de atra bile, P.
 mum quidẽ bona digestio curæ sit, deinde
 purgatio. Et Auic. loc. cit. Incipe à dig
 stione. Et paulò infrà laudat syrupum,
 quo semina flatus discutiẽtia decoquãtur
 De euacuatione melãcholiæ loquitur Gal.
 3. de loc. aff. cap. 7. ibi, Nam ubi vniuersu
 corpus sanguinem melancholicum continet,
 net, curationem à sectione venæ incipe
 oportet: ubi verò solum cerebrũ sanguin
 detractioe æger non indiget, quanuis o
 aliã fortẽ causam mitti possit, &c. Itidem
 adserit Aet. adiungens. Ni præseruatione
 gratia detractioem faciamus. Auic. pr.
 ma tertij, cap. de cur. mel. Amplius euacu
 in principio rei, cũ medicinis lenibus, i
 quibus recipiuntur epithimum, pulpa co
 locynthidos, & scamoneæ parum. deinde
 cum decoctione, in qua sit epithimũ & ag
 ricum: & postea si non confert, administra
 hieras magnas, deinde helleborũ, sed cum
 timore & cautela: quæ si nõ conferunt, rur
 sus reitera, & in omni hebdomada euacua
 vice vna, &c. B. Nota melãcholicos ob gra
 uitatẽ humoris per inferiora purgari de
 bere,

tre, vnde Hipp. Aph. 1. Aph. 9. Melācholi-
 o plenius inferiores eadē ratione cōtra-
 r apponentes, vnde dixit ἀδρῶς pro σφο-
 δῶς, id est, plenius, pro fortius, quā humor
 sui natura ad exitū sit ineptus. Paul. lib.
 2a. 14. Purgentur per initia epithimo vel
 ὀῖ. Aet. ser. 6. cap. 10. In quibus vitati hu-
 mores magis redūdant, ægrū purgabis per
 lerā Ruffi aut Archigenis aut Iusti. Con-
 cicit etiā sero lactis aluū subducere, quod
 lacte per cocturā separatur. B. Modus se-
 gēgādi lac à sero habetur non solum hīc
 Aet. sed etiam à Diosco. ca. de lacte, vbi
 dā modum bibendi demonstrat. De reuul-
 sione & resolutione loquitur Auicē. ibi,
 quūq; purgaueris, attende ad cor, cū his
 cæ multotiēs diximus, & administra ma-
 ginationes, gargarismata, & odora-
 menta, muscum, & ambram, & alfeniati, &
 cloaloen, & c. B. Alfeniati sunt species aro-
 maticæ, vt gariophyllum, & similia. Mesu.
 cundū regimen est faciēs resolutionem
 mediocritate. vide Arcul. & ceteros pra-
 dicantes de resolutione, & c. De cura per
 consensum lege primū illud Paul. Morbū
 i ex totius corporis cōsortio trahit ori-
 nem viribus valētibus, à sanguinis mis-
 one curare incipies, & interposito tēpore
 ribus relectis inferius purgare cōue-

nit, & si hæmorrhoidibus aut mēsisbus si ad
 pressis morbus proueniat, horū purgationem
 nem moliemur. Itidem ait Aet. ser. 6. c. 9. ibi, Quum igitur totū corpus melancolicum
 licum sanguinē habuerit, &c. Itidem Auic. loc. cit. ibi, Nam si vides venas plenas, quæ
 litercunque sit cholera, nigra est sanguinea: phlebotometur igitur ex nigra, &c.
 Lege etiam Gal 3. de loc. aff. cap. 7. De affectionibus habes plura iuxta modum
 nos authores, pro resolutione utitur Theriacali
 pheræ 3 iij. epithimi 3 j. hieræ 3 v. Aet. th. 13. De roboratione
 riaca præsertim hyeme & vere. De roboratione cerebri lege Auic. ibi, Succurres
 cum eis quæ caput infrigidant, & humectant ipsum ac confortant, ut non recipiat
 Etant ipsum ac confortant, ut non recipiat quod peruenit ad ipsum ab aliis, &c.

Observationes in cura.

Auic. prima tertij, tract. citat. Oportet curam
 cura eius fieri incipiat, antequam confirmetur, quoniam facilis est in principio,
 metur, quoniam facilis est in principio, præua & difficilis cum est confirmata: si
 praua & difficilis cum est confirmata: si que studium tuum in humectando, magis
 que in calefaciendo. Itidem ait Aet. ser. cap. 10. ibi, Incipientem affectionem curare
 re oportet, &c.

Observationes de cibo.

Auic. loc. cit. Et prohibe ne comedat post cibum illum aliū, & ab intermissione cibi

oi super cibum iam corruptum, & alie-
 nt è se fabas, carnes solitas, lentes & cau-
 l, & vinum crassum & nouum, & omne
 l, & omne falsum, & acre, & acutum, &
 od est vehementis acetositatis: sed sumat
 ngue, & dulce, & cibos generatiuos san-
 ginis laudabilis, &c.

Observationes de euacuatione.

Mesu. cap. de melancho. Tria in euacua-
 one annotanda proponit. Primum, vt non
 mel laboriosam & subitanam euacua-
 onem faciamus, sed pro temporis intersti-
 o: nam subitanea ac violenta euacuatio
 x à natura regulatur. Secundum, quòd so-
 tium sit commensuratum, nō excedens
 mediocritatem. Tertium, non spoliatur à
 bus lenientibus & humectantibus. Hoc
 lem sentit Auicen. ibi, Euacuato in rei
 principio cum medicinis lenibus, &c. B. Ad
 e tu quòd pharmacū in se habeat aliquid
 x medicinis membra principalia & spiri-
 us roborantibus, &c.

Observationes de sectione vene.

Gal. 3. de loc. aff. ca. 7. Quum speraueris
 in vniuersi corporis venis, melancholicum
 sanguinem contineri, quo certiorē habeas
 notitiam, mediam cubiti venam seca, quæ
 communis est: quòd si fluens sanguis non
 videatur melancholicus, statim supprima-
 tur

tur: si verò talis appareat, euacua, quantum
pro laborantis corporis habitu satis
coniecero, &c. Itidē Aet. ca. 9. adserit. Ac
loc. cit. Amplius si phlebotomas, & inuadit
sanguinem subtilem, non retineas sangui-
nem propter hoc, quoniam multotiens
ipsa præcedit subtilis. Et similiter oportet
ut amplifies phlebotomiam, ut nō effluat
quod subtile est, & retineatur crassum. M.
Si sanguis exuberat in toto, & venæ ple-
sunt, euacua ex vena nigra, & post ipsam
basilica, & hoc in melancholia: in mania
verò fac econtra: incipe à basilica, deinde
ex vena nigra, & post has phlebotomias
saphenis, &c.

Observationes de alteratione.

Arcul. & Marc. Catin. Fac quòd alteratio
non virtute solùm, sed etiam numero eu-
acuationi correspondeat, ita ut non fiat si-
miltim, sed successiuè, ut dictum est.

Observationes de resolutione.

Auic. loc. cit. Non administrentur purg-
resolutiua, ut non increassetur humor pro-
pter resolutionem purā, &c. Et paulò post
Quumque administras embrocās, non e-
via ad ministrandum in frigidantia purg-
super caput, &c. Intellige in mania, &c. M.
chaël Sauo. Diuretica in hoc casu sunt su-
specta, ex eo quod tenue educūt, & crassum
aptum utq;

zum in melancholiam conuerti relin-
quunt, &c.

Melancholiam incitantia.

Inducunt melancholiam & maniam car-
vaccinæ, nimius anacardi vsus, allium,
hosciamus, lentes, solatrum fluuiiale, vi-
alba, & quæcunque sanguinem crassum
eiciunt.

Melancholiam curantia.

Curant melancholiam, absinthium, epi-
mum, fumus terræ, borago, buglossa,
puli, anacardi, aurum, margaritæ, cala-
ris aromaticus, senna, helleborus niger,
epatorium, mellissophyllon, matricaria,
ella, stechas, thymus, myrobalani chebu
& nigri, ozimum fluuiatile, diasenæ, con-
fectio hamec, confectio esdra Nic. ius galli
crepiti, serū lactis, pliris, arcoticon Nic.
cata magna Nic. dianacardinū, serapio.
antido mitridatum, lapis armenius lapis
zulus, pilulæ indæ, pilulæ de lap. lazuli,
indum, saccharum buglosaceum, bora-
naceum, rosaceum, muscus, lætificans al-
ians, electuarium de gemmis, & mille a-
qua quæ arte parari possunt. Vide de hac re
arignanam capit. 8. tra. 2. plura composita
ferentem vide etiam Montag. consi. 47.
e ægritudinibus cap. Vide insuper Arcul.
lichaël. Sauo. & Gord.

De

De prognosticis melancholiae.

Hippocr. libr. de atra bile, Morbus edro-
quum nondum ferè incoepit, curari debet
nam inueteratus, difficulter curatur ac
etatur. Cognosces esse confirmatum ex
gnis suprà positis. Et aphor. 6. aphor. 53. 1.
sipientiæ quæ cum risu fiunt, securiores:
verò cum studio, periculosiores.

Obiectio.

Quomodo esse potest risus in melan-
olia, quum dictum sit, mœrorem & tristitiam
esse eius accidentia?

Responsio.

Duplex est risus, fictus & verus, sed
hoc lege Gentilem & Arcul. qui de hac
fusus sermocinantur, intelligéque securiores
res p minus periculosas. Et aphor. 6. aph.
21. In insanientibus si varices vel hæm-
rroides superuenerint, insanix solutio.
Fit solutio, natura ad ignobiliore pars
humorem melancholicum transmitten-
Auic. cap. de Malan. Si accidat casus appo-
tus, tunc ægritudo est mala: & si accida-
in corporibus eorum vlcera, tunc mors
propinqua. Si verò cholera nigra appare-
in egestione, vomitu, vrina, in coloris
tis lentiginibus & panno & vlceribus, se-
bie, varicibus, elephantia & cursu, quod
ano profluit, est signum bonitatis: quo

h.

Ite signa omnimodā à sanguine discretio-
 nem ostendunt, &c. Et Aphor. 6. Aphor. 56.
 In morbis melancholicis ad hæc periculo-
 secubitus stuporem corporis vel conuul-
 sionem vel furorem vel cæcitatem signifi-
 c. Et aphor. 6. apho. 2. Atra bile vexatis &
 num passionibus hemorrhoides superue-
 nientes bonum. Auicenn. prima tertij, tra. 5.
 Separati ad hoc sunt trauli, & syllabam
 multoties repetentes, antequam dictio-
 nem proferant, &c. & hæc egritudo plus ac-
 cidit viris, sed in mulieribus est deterior,
 & multiplicatur in iuuenibus & senibus.
 Plurimum melēcholiā habens est sple-
 tric, & egritudines, quibus succedit me-
 lancholia, sunt sicut febres temporales &
 mixtæ, & melancholia accidens successio-
 nem alterius egritudinis calidæ, facilis est cu-
 ri, ita ut embrocationib⁹ remoueatur, &c.
 Trauli dicuntur qui proferre nō possunt
 & s, ob humiditatem linguā mollifican-
 tem. Dixit accidere plus viris quā mulie-
 ribus, quia calidiores sunt viri fœminis.
 Successione huius morbi per alias ægri-
 tudines lege 3. prognosti. tex. 29. in com-
 ment. Galen. &c. Hippocra. de morb. vulg.
 Melancholici magna ex parte morbo co-
 mitiali laborant, & econtra. B. Quia ha-
 bent communem causam, idcirco facile al-
 ter

ter in alterum mutatur, &c.

Authores dissentientes circa Melancholia,

- 1 Adserere, in hoc morbo idem esse affectum & causam.
- 2 Adserere, in omni specie melancholice sectionem venæ congruere.
- 3 Adserere, pituitam adeò assari posse melancholia efficiatur.
- 4 Adserere, Melancholiam confirmatam sine controuersia posse sanari.
- 5 Adserere, humorem melancholicum qui est fex sanguinis, non differre à melancholia.

Ad primum: Gal. lib. 2. artis cur. Melancholice nomen à causa ipsum faciente peruenit, & humor, qui ipsius est causa, melancholia ab omnib⁹ dicitur. Igitur sicuti differt causa ab effectu, ita hic affectus à causa, & sic idem non erunt.

Ad secundum: Gal. 3. de loc. affect. cap. 3. melan. Vbi vniuersum corpus sanguine melancholicum continet, curationem à sectione incipere oportet: vbi verò scilicet cerebrum, infirmus sanguinis detractio non indiget, in omni igitur specie sectione venæ non congruit.

Ad tertium: Gale. 3. de loc. affect. cap. 3. 7. Igitur ea quam atra bilis constituit, melancholiam transit: quæ verò à pituita

parta est, in aliam affectionem permu-
ti, melancholiam haudquaquam effi-
cns.

Ad quartum: Alex. cap. de melāch. Si con-
finatur hic morbus, cerebrum ad sui na-
tiam mutat, & eger ad assumptionem me-
dinarum, fit inobediens, &c. Hippoc. lib.
de atra bile. Non curatur confirmatus, quia
in infantiā sepe conuerti solet. Idem etiam
A. & Auicē. adserunt.

Ad quintum: Gal. lib. de atra bile de ple-
n. circa finem. Porro dū ea veluti fæx san-
guinis permanet, neque adhuc acida facta
est, fatius forsan sit humorem melancholi-
cum illam appellare, nondum melanco-
licum: sed melācholicum potius humorem
temus appellare, quando propè accessit,
in melancholiam vertatur. Melancholia
vero dicitur, quæ iam atra bilis est, & sic
hæc verba inter se differunt.

De Ophthalmia.

Lippitudo, Græcè ὀφθαλμία dicta, est an-
te tunicæ inflammatio rubore caloréq;
primo, ac punctiōibus eueniens. In hoc
genere continetur etiam perturbatio siue
tremor, à Græcis τάρaxis dicta, quæ nihil
aliud est, quàm oculi humiditas cum calo-
re & rubore naturæ alieno, ob extrinsecam
causam forinsecus adueniente. Sequitur

etiam tertia species ophthalmiæ, à Græcis dicta χίμωσις, Arabicè alguardenegi, & quotiescunque ab inflammatione vehēti utraq̃ palpebræ ita inuertuntur, ut oculus ab ipsis contegantur.

Loci consentientes de ophthalmia.

Gale. i. de diff. mor. cap. 13. Lippitudo membranae, quæ ceratoidi tunicae adheret, phlegmone. Itidem de part. art. med. ca. 3. ait, & in lib. finit. medic. Est, inquit, phlegmone circa oculos cum rubore & plurimo calore, & motu difficili, ac punctibus nata. Auic. tertia tertij tract. i. Ophthalmia alia est vera, & alia ei similis, quæ minatur cõturbatio & vacillatio. Ophthalmia vera est apostema in coniunctiva alia quidem est, quæ est apostema simplex non pertransiens terminum: & alia est cataracta, & magis est pertransiēs terminū in magna tunicâ, in qua superabundat albugo superque pupillam, & tegit eam, & prohibet clausuram, & nominatur chimosis, & apud nos alguardenegi, & c. B. Ex his intellige tres esse ophthalmiæ species: prima est τάρχξις, quæ levis est: nam remota eius causa, remouetur: secunda ophthalmia, quæ est apostema simplex, non pertransiens terminum, & immititur: tertia χίμωσις, quæ est ophthalmia magna, pertransiens terminum.

transiens terminum in magnitudine, in
ca superabundat albugo super pupillam,
& Amplius scito omnes oculorum mor-
bi esse in triplici differentia, scilicet ex
phlegmone, fluxu, & ulcerationibus.

Quid sit phlegmone iam declaratum est.
Fixus verò est tenuium delatio humorū
era voluntatem quæ cohiberi non potest.
Ulceratio verò est ceratoidisruptio ab ictu
à valida inflammatione oriens. de his
de Galen. libr. finit. medic. Habet etiam
naquæque oculi tunica morbos à quibus
icitur, quæ separatim à Paulo & in vno
opite ab Aetio declarantur. De his vide
Manardum epist. 2. libr. 7. Loquitur
super Galen. de his primo de diff. mor.
pit. 13. & 4. de symptom. caus. circa prin-
cipium. Paul. lib. 3. cap. 22. *τάραξις* est ocu-
lū humiditas cum calore & rubore naturæ
ieno, non ex corpore, sed à foris adue-
niente causa. Galen. lib. fin. med. Chemo-
s est ambientis oculum membranæ, quod
album quoque appellatur, extuberatio, al-
æ carnis per similes, &c. Vide etiam Paul.
oc. cit. ibi, Chemosim vocant, &c.

De causis ophthalmia.

Causæ initiatrices sunt pulvis, fumus, sol,
lēr, vel quæcunq; ex sex rebus non natura-

libus, & sibi annexis oriuntur. Causæ cedentes sunt sex, sanguis, bilis, pituita, atra bilis, materia aquosa & flatuosa. Quod si se coniunctæ sunt, hi humores ophthalmiam ad actum producentes, aut inflammationem, aut alius quispian tumor. Causæ generationis ophthalmiæ binę sunt, prima fit in materia ex superfluitate alimenti annexæ tunica paulatim congeritur, aut ipsum alimentum non probè concoctum in ea remanet, & apostema efficit. Secunda cum materia per modum fluxus à catenâ per venas & arterias, musculos ac nervos opticos siue intrinsecè siue extrinsecè annexam oculi tunicam se confert, aut à aliis corporis partibus materia trāsmissa titur ad oculum iam debilem ob eius tenuitatem peraturam, vel à generatione existentis. Causæ doloris oculorum in inflammatione fiunt aut ex acrium humorum influxu, aut à distentione tunicarum repleatarum, aut à crassis humoribus & à flatuosis irritibus, &c.

Loci consentientes de causis ophthalmiæ

Gal. in lib. de ocu. ca. 83. Ophthalmia cum visum turbat triplex est, cuius causa est exterior, vt sol, fumus, puluis: vel interior, sicut humores ad coniunctiuā fluētes. Paul. lib. 3. cap. 22. Perturbatio oculi fit à

adueniente causa, vt à sole, fumo, pulue-
 ro, &c. Auic. tertia tertij, tra. i. itidem
 ibi, Fit à causis extrinsecis facientibus
 ipso botor, & rubificantibus oculum,
 fit à soda adustiua, à sole, puluere & fu-
 go, & frigore, & propter constrictionem
 eius, &c. De causis antecedentibus loqui-
 etiam Auic. loc. cit. ibi, Quum ophthal-
 mia sit apostema, & omne apostema fiat à
 sanguine, vel à phlegmate, vel à melancho-
 lia, aut à cholera, aut à ventositate, tunc si-
 militer ophthalmiæ causa non euacuatur
 vna istarum causarum, &c. Alexā. lib. i.
 23. idem ait, ibi, Considerandum cuius-
 modi nodi sit $\pi\epsilon\rho\iota\tau\omega\mu\alpha$, id est superfluum, v-
 t ex humore atrabiliari, sanguineo, bi-
 lioso, pituitoso, &c. Lege etiam
 Serapionem serè practican-
 tes. Quod autem humores ophthalmiā ad-
 eum producentes sint causa coniuncta, pa-
 tet ex Auicē. dum dicat, Sed aduentus eius
 purissimus est propter cursum materierū,
 multitudinem vaporum, &c. De causis
 generationis ophthalmiæ lege etiam Aui-
 en. ibi, Et quandoque humor apostemans
 generatur in ipso, & quandoque est adue-
 niens ei à cerebro, secundum semitam ca-
 rrrhi, per viam velaminis intrinseci, &c.
 lege hunc locum vberius, & plura ad rem

facientia inuenies. Lege etiam Alex. lib. 2. cap. 23. ibi, Diligenter prospiciendū est de nam quod redundat in oculos, ex sole capite, an ex vniuerso corpore manet: nō per arteriāsne an per venas, siue per vtrūq; in eum sese locum recipiat, &c. De causa doloris ophthalmiæ loquitur Auicē. Violentia doloris ophthalmiæ aut est propter humorem mordicantem & corroderem tunicas, aut propter humorem plivum extensiuū, aut propter vaporem gisum, &c. Gal. 12. meth. doloris causas inuenerē longo sermone inuestigat, quæ breuiter ita se habent: Omnis dolor aut ob vehementē & aceruatim irruentē alterationem fit, aut ob continuitatis solutionem. Continuitas soluitur ruptione, cōtusione ac corrosione. Hæc verò vel ob distentionem, grauitatem aut mordacē qualitātē proueniunt. Si igitur nihil extrinsecus sit, quod distendat, grauet & corrodat, tūc distentio ab interno humore multo, aut à flatu coelocloso, aut à plurima siccitate oritur: grauitas à dura aliqua magna aut graui me corpori extra illapsa cōtingit, aut ab interno aliquo magno ac graui tumore, mordacitas ex humoribus acerbis ac mordacibus prouenit: alteratio autē per vehementem fit caliditatem aut frigiditatem.

fi

De spirituum siue humorū, siue partium
cadarum: quę omnia in omni dolore con-
seranda sunt, vide illum tu vberius.

De signis ophthalmiæ.

Signa communia ophthalmiæ sunt, tu-
mor, grauitas, dolor & rubor. Signa veræ
ophthalmiæ sunt, quum album oculorū in-
cremum mutatur cū fluxu lachrymarum,
si pituitudine in angulis oculorum lachry-
milibus collecta. Signa temporū ophthal-
miæ sunt, si materia ab humore oculi pro-
ueniens, aquea & tenuis fuerit, tūc est mor-
bi principiū: si verò crassescat, & ad album
transierit, erit morbi incrementum: si palpe-
bras, quas Græci βλεφάραι dicunt, adgluti-
nerit, erit morbi consistentia, præsertim si la-
chrymarum copia præcesserit: si verò hæc
signa minuantur, erit morbi finis. Signa
colorum sunt, & primò sanguinis, oculi
rubor & tumor, & venarū plenitudo, tem-
porum pulsatio, dolor potius extendens
in orbitam pungens, gramæ & glutinationes
ad somnum fiunt. In biliosa adest pun-
ctura vehemens dolorq; adurens & vehe-
rens, rubor oculi paucus, lachrymę tenues
& acutę, quandoq; exulcerantes, & per so-
mnum non agglutinantur, tumorq; paruus
adfitur. In pituitosa adsunt tumor, parua ca-
ditas, rubor ad albedinem decliuus, cum

pauco dolore & multa grauitate, glutinationes iuxta somnum fiunt, & color faciei est albus. In melancholica, dolor debilis grauitas cum offuscatione, exiccatio perseverantia, paucitas glutinationis minutæ sunt gramæ & paucae lachrymæ. Signa flatuosæ ophthalmiæ sunt, extensio ne grauitate, ruboris paucitas sine lachrymarum fluxu. Signa perturbationis furoris, uitas curæ, & causæ præcedentes, & quantitas apostematis primitiui. Signa, quæ opus fit non per cōsensum, sed per essentiam in capite sunt, dolor capitis præcedens, & uitas, &c. Si à consensu ventriculi præcedat vomitus, nausea, &c. Signa fluxus humoris per partes exteriores sunt, frons exuerata, venæ exteriores plenæ, &c. Si per internas secas, tunc præcedit frequens sternutatio, dolorque ab intima parte oculi, antequam ophthalmia appareat. &c.

Loci consentientes de signis ophthalmiæ.

Signa communia tetigit Gale. 2. de locis affect. cap. 7. ibi, Inflammatis partibus adhaerent ut rubescant, tendantur, renitentur, tumescant, & doleant. vide de his Arculus 9. Alman. De signis veræ ophthalmiæ meminit Razes 9. Alm. ibi, Cum ea, quando oculis alba sunt, & in rubedinem mutata fuerint, fluxerintque lachrymæ, & in

gus

glis oculorum lachrymalibus lippitudo
 electa fuerit, dicimus tunc ægrum pati
 ophthalmiam: & quanto plus symptoma-
 tum vehementia aut ipsorum adfuerit mi-
 natio, tanto magis erit ophthalmiæ for-
 tido vel debilitas. Signa tēporū ophthal-
 miæ habentur ex Auic. tertia tertij, cap. de
 ophth. ibi, Cūque palpebræ congluti-
 ri incipiunt, tunc iam maturationis ad-
 e propinquitas: dum verò perseuerat flu-
 xus aquosus, est initium adhuc, &c. Vide in
 c. latius Arcul. & Sauo. De signis humo-
 rum loquitur Alex. libro 1. cap. 23. ibi, San-
 guis cognoscitur, quum sanguineo colore
 cinia tincta sint, vultusq; cum rubore suf-
 funditur, receptacula sanguinis plena vi-
 dentur, grauitas sentitur, functiones solitæ
 igniùs perficiuntur, lachrymæ nec mor-
 daces nec acres erunt, &c. Notæ bilis sunt
 liosa complexio, lachrymæ mordaces,
 non solum hirquos, qui à Græci *καυτοὶ* di-
 cuntur, exurentes sedant genas, & quascūq;
 partes attingunt, &c. Auic. loco citato, San-
 guineam ophthalmiam significant color
 culi, exuberatio venarū, & pulsatio tem-
 porum, &c. Vide fusiùs etiam de aliis hu-
 moribus: & nota quòd Arabes per lippitu-
 nes superfluitatem quartæ concoctionis
 in oculo intelligunt, & quandoque accipi-

tur pro illa humoris parte, quę oculum
 festat vt Razes, & quas vocat Aetius gla-
 nationes & granas. Arabes dicunt lippā,
 De signis perturbationis meminit Auicenna
 ibi, Post dicamus, quod conturbatio
 gnoscutur leuitate sui, & causa sui, & qu-
 titate apostematis, &c. Similiter de
 gnis per consensum & per essentiam,
 Ophthalmiam in capite significat
 la grauitas capitis, & si est cum commu-
 tate stomachi, associatur ei nausea & con-
 turbatio, &c. Signa fluxionum per partes
 exteriores habet Paul. ibi, Fluxiones ex
 caluariam notant vasa in fronte & tem-
 ribus distenta, & caput veluti reuinctu-
 tum quod ex agglutinentis sicca pra-
 dio sunt. Si hæc desint, & fluoris impe-
 prorogetur, & sternutamenta nonnunquam
 molestè eliduntur, humorem sub cal-
 contineri censendum est. Itidem ait A-
 cennas, Si via fluxus à cerebro ad oculum
 non est nisi per velamen extrinsecum, tu-
 frons est extensa, & venæ exteriores sunt
 plenæ, &c.

De cura perturbationis.

Perturbatio per eius causæ ablationem
 curatur, & si quid doloris remanet, per
 terationem in contrarium reicitur. Nam
 impressio calidi per frigida, frigidi per
 ca

cida facile remouetur, &c.

De cura veræ ophthalmiæ.

Quinque in cura occurrunt scopi, videlicet victus ratio, reuulsio & deriuatio, humorum præparatio, euacuatio, & symptomatum ablatio. Victus sit in principio parus, boni succi, facile concoctilis, vitentur ætosa, falsa, coitus, motus, potus vini, præsertim in principio: laudantur somnus, aër obscurus, alui excretio assidua. Reuulsio & deriuatio fient per sectionem venæ saphe-
re communis & cephalicæ ab eodem latere, præsertim si plethorica fuerit dispositio. Et etiã per frictiones à supernis partibus ad infimas descendentes, vel per cucurbitulas vel per clysteria & pilulas soluentes, ut gages. Præparatio humorum fiet in calido humore cum frigidis tenuem humorẽ intrassantibus, vt cū syrup. de papauere roseo, iuiubino, de granatis, &c. In frigido, in calidis vt rhodomelle, oxymellite simplicis, &c. Euacuatio perficitur rursus vel per sectionem cephalicæ eiusdẽ lateris, vel per soluentia pharmaca: soluunt humorem calidum pilulæ aureæ aggregatiuæ, electuarium de succo ros. Decoctum myrobalanorum, citrinorum, cassia, manna, rheubarb. Soluunt frigidũ pilulæ chochię, diaturbit, diaphinicon, electuarium indum, cōfectio
ham

hamech, &c. Ablatio symptomatū comparatur doloris causam auferendo, & cum acutudinis mitigando, & ad leuia stupefacientia vsque perueniendo, &c.

De cura locali ophthalmiæ.

Cura localis triplex est: prima repellere materias ad oculum fluentes cum frigidis stypticis, vt oculus nō recipiat in principio morbi. Secunda est repulsio admixta resolutioni conueniens augmēto & statui. Tertia est pura resolutio conueniens postremi status parti & declinationi. Exempli gratia, primò ophthalmiæ calidæ apponatur albumen oui cū aqua rosacea: in secūda parit principij sief, album sine sarcacolla: in augmento sief, album cum sarcacolla: & tandem addatur aliquid aque fœniculi vel decoctionis fœnugræci, melliloti ꝯ citoniorum, &c. Commendantur etiam in resolutione balneum & merum, &c.

Loci consentientes de perturbatione

& vera ophthalmia.

Aet. ser. 7. cap. 3. Perturbationes oculi facillimè curantur, si æger à causa lædenda discedat, vt à sole, fumo, & alio simili, & Auicen. in cura conturbationis & ophthalmiæ leuis, quæ cursu eius procedit. Sufficit quandoque causæ abscissio, vt si fuerit repletionem sanguinis, aut alterius humorum.

cu.

en euacuatione, &c. Lege hūc locum fu-
 is. Pau. loc. cit. Facillimē discuti tur, si ob-
 fuentur omnia, quæ foris accidentia lu-
 rn perturbare possunt, item parciore ci-
 b& aluo de facili respondente, &c. De vi-
 Es ratione in vera ophthalmia loquitur
 A. ser. 7. cap. 8. ibi, Alimenta danda sunt
 lia, concoctu facilia, & ad digerendum
 vtri commoda, vrinam ciētia, nihil acre
 & alsum habentia, aut crassi humoris, &c.
 Idem ait Auic. tertia tertij, Causa est cō-
 arnis in regimine ophthalmiæ, materia-
 est minoratio cibi, & ipsius exiccatio,
 & lectio eius quod generat humorē lau-
 dabilē, & alienatio rei quæ est malæ dige-
 stionis, & alienatio coitus, & motus, & po-
 vini, & comestionis acetosi & falsi, &c.
 Sniliter & Paul. lib. 3. cap. 22. adserit. ibi,
 Ir initia conuenit nihil assumere, &c. De
 mulsiōe & deriuatione locum habes in
 Aicenna ibi, tertia tertij, cap. 10. Quod si
 materia fuerit sanguinea, adhibebis ven-
 as post phlebotomiam, & assiduabis fri-
 ctionem extremitatum, &c. Et cap. 9. In-
 rdum administrentur caputpurgia, &
 æ per nares materie partē extrahūt, &c.
 iulus lib. 3. vbi πρὸς ἐπιφορὰν ῥαίματα agit,
 ost generales, inquit, corporis euacuatio-
 es, medicamentorum vsus est, quæ per na-
 res

res atque os pituitam eliciunt: caput etiam
 attōdetur, & incisa cute exasperabitur. h
 etiam spectant quas in capite *χρησγίας* a
 ministramus *ἀγγολογίαν φημι καὶ ἀρτηρι*
μίαν ὑποπλάσσειν τε καὶ περισυφισμὸν, καὶ κα
σιμ καὶ αὐτὴν καὶ κορυφῆς ἕως ὀπίωρ, καὶ σικύδι κα
τὰ τοῖς ἰνίς μετὰ ἐγκράτειας. reuellere scilicet
 possunt impetum floris, &c. De hum
 rum præparatione loquitur Mes. capite
 ophthal. ibi, Quinta res est alteratio &
 gestio eius quod est transmissum, & int
 ligitur tam de extrinseca, quàm de intr
 seca alteratione. vide in hoc casu Arc
 Cati. Gord. &c. De euacuatione, quam eu
 dicatuiam vocant, meminit Aet. ser. 7. ca
 8. ibi, Vbi oculorum distētio fuerit, & m
 tus rubor, & ad contactum resultus, &
 dor, & lachryma multa & calida, tūc sed
 venæ adhibenda erit, humeralis appel
 ta, ita ut animi deliquium succedat, q
 dolor eximatur, & feruor inflammation
 extinguatur, &c. Aet. cap. 9. Si verò vniue
 sum corpus humoribus vitiatis fuerit
 fertum, tunc iuxta redundantem & af
 gentem humorem euacundum. Nam si p
 tuita magis aquosa redundauerit, exhib
 pharmacū ex euphorbio, & sic de reliquis
 Auic. tertia tertij, cap. 9. Et oportet, si fuerit
 ophthalmia vehemēs, ut fiat phlebotomia

vynequo timeatur lipothymia. Et paulò
pè, Si egritudo sit chronica, tunc faciēda
est phlebotomia ex lachrymalibus, & phle
bomandæ sunt ambæ arteriæ, quæ sunt
pro aures, &c. Et si materia fuerit choleri-
ca uacua bis post phlebotomiam cū eo qđ
deicit choleram, &c. Et cap. 2. In ophthal
m frigida oportet vt euacuetur humor
viridis, & quandoq; necessarium est rei-
tere, &c. De ablatione symptomatum ha
be Paul. cap. 22. Interdum semen papaue-
rae ad leniendum dolorem miscetur, si ma
gis horum necessitas doloris est, etiam pauxil-
lione adhibetur. Auic. loco citato, Et quan-
tue doloris vehementia facit necessa-
ria stupefacientium adhibitionem, sicut
nicci pomorum, mandragoræ, lactucæ,
traueris, & aquæ sumach &c. Similiter &
c. de ophthalmia inquit, ibi, Sextam
complent administrationes medici-
nam dolores sedatiuarum, &c. Hippocr.
por. 6. aphor. 31. Dolores oculorum meri-
pio aut balneum, aut venę sectio, aut me-
dicamentum epotum soluit. B. Intellige
qđ ad remouendum dolorem oculorum
a pharmaco soluente indigēt, alij sectio-
venæ, alij fomento, alij potu vini, prout
erum exigit dispositio: non enim omnia
be auxilia eidem homini adhiberi iu-
ber.

bet. Competit vini potus, quum vt cras
 humores attenuet, & interdum transmutet
 & euacuet, tum quia facit vt somnus cun-
 cilietur, & sic per accidens dolores sec-
 Balneum competit, etiam si dolor tume-
 molli & laxo, vel à fluxu calido minus
 ret: balneum enim partim dolorem remou-
 uet, partim signū est rei demonstratiuum.
 Quod verò sectio venæ dolorem sedet
 purgatorium pharmacum, iam mani-
 festum: nam remouendo causam, dolor ipse
 etiam remouetur, idcirco in ophthalmia
 vnicus tantum erit medendi scopus, vt si
 licet inflāmatio remoueat, quæ nec ante
 ueri poterit, nisi causa, à qua dependet
 ipsa auferatur: hoc autem fiet per ventri-
 solutionem ac venæ sectionem, &c. De cu-
 locali loquitur non solum Mes. sed & G.
 & Paul. Mes. cap. de ophthal. In principio
 morbi repercussiuus vtēdum, in quibus
 facilitas: deinde resolutiuus, ita vt perueni-
 tur gradatim, & cum successione paulatim
 ab eo quod est repercussiuum vsque ad re-
 solutiuum. Gal. 4. de compos. med. per longum
 cap. 2. Adhibenda sunt pharmaca repul-
 soria non exasperantia, id est, non veheme-
 tē sortita adstrictionem, sed quæ tum pro-
 pria sua substantia sunt moderatiora, tum
 lenitiui liquoris, &c. Auicennas tertia te-

1, cap. 10. Quúmque repuleris materiã per
 iacuationem & attractionem & apocru-
 sca, tũc gradatim tendas ad maturatiua,
 sint in primis mixta apocrusticis. Est
 ergo cõueniens in primis eorũ commistio
 in aqua rosacea, & aqua fœnigraci est
 una maturationi, sedatiua doloris, & est
 maturatiuo dignior, & non est in ipsa at-
 tractio. Postea trãsi ab his ad decoctionem
 melliloti, in qua sit dissoluta sarcacolla
 & nutrita in lacte mulieris & asinæ:
 quúmque descẽdere inceperis, adde in ad-
 ministratiõne resoluẽtiũ, quod sit fortius,
 sicuti sarcacolla in aqua fœniculi vel fœni-
 graci, & administra balneum, si sciueris
 cerebrum esse mundum, & da in potu post
 cibum per aliquas horas aliquid vini anti-
 ci puri in parua quantitate &c.

Observationes in ophthalmia.

Gal. 4. de compos. med. per loc. cap. 2.
 Manifestum est omnia pharmaca huiusce-
 modi affectiõnẽ curantia sub communem
 omniũ inflãmatorum curationem cadere,
 sumerẽque necessariò quidpiam pro par-
 te ipsius natura, quæ excellẽtem mollitiẽ,
 & ad hoc vt lædatur aptitudinem, super
 omnem totius corporis cutem nacta est,
 propter sensus subtilitatem & substantiæ
 raritatẽ, &c. Aulcen. loc. cit. cap. 9. Et peni-

z.

tus oportet, vt non sit in medicina admi-
strata in oculo & propriè in ophthalmia
asperitas, nec qualitas saporis acetosi
acui. Et paulò infra, Et oportet vt patiens
ophthalmiã vel rheumatismos ad oculos
deuitet inunctionem capitis & destilla-
nem alicuius olei in aurem, &c.

*Observationes de percussione
in ophthalmia.*

Aet. ser. 7. cap. 4. Quicumq; oculi secun-
dum naturam venas amplas habent & ar-
guine plenas, itẽ qui glauci sunt, omnino
non ferunt collyriorum adstrictionem
quoniã repellentia oportet vt sint frigida
& styptica. Vnde fac percussiva, ne
ophthalmia in frigidatione in frigident, quia oculi
congelascunt, & visum auferunt. Secundo
fac vt oculum roborent. Auic. loc. cit. in
oportet in quantum possibile est, vt re-
detur collyriorum administratio vsque ad
tres dies, & sufficiat regimen prædictum
ex euacuationibus & attractionibus me-
rierum ad extrema, &c. Et paulò infra
Oportet vt in principio non administre-
tur inspissatiua fortia, & quæ sunt vehe-
ter styptica, quoniam inspissant tunicas
prohibent resolutionem, & magnificam
dolorẽ, & propriè cum dolor fuerit fortis
&c. Hoc idem confirmat Aet. ser. 7. cap.

i, Repulsoria collyria quum sint ferè
 ribus frigidiora, obstructionē & corpo-
 rum cōdensationē faciunt: & dum humo-
 rum materias concludūt, maximas inflam-
 mationes & graues dolores inducunt, &c.
 Intellige obstructionem fieri, si materia
 in oculo contenta fuerit frigida: nam in
 solida & tenui corrodeute maior audacia
 fit in administratione stypticorū, inquit
 Auic. Imò non est malum apud me, inquit,
 si opio: ipsum enim sanat celeriter. vel
 intellige repulsoria esse mala, quotiens
 inque materia ex velaminibus intrinse-
 cis ad oculum fluxerit, vnde Auic. Quum
 initium est ex velaminibus intrinsecis, cu-
 ra est difficilis. lege Paul. & Mes. de hac re
 loquentes, &c.

*Observationes de lacte adhibendo in
 dolore ophthalmico.*

Aet. ser. 7. cap. 10. Qui lac pro oño infun-
 unt volentes dolorē obtundere, decipiun-
 tur. Nam lac à caliditate in dolore præter
 naturam facile alteratur, & acrius eua-
 lit, vnde per paruo solatio diuturnam
 affectionem propinant, &c. Auicen. loc.
 cit. Non est conueniens, vt dimittatur
 destillatio lactis in oculo tempore lon-
 go, imò oportet vt remoueatur & renoue-
 tur omni hora, &c.

Observatio de resolutiuis.

Auic. Resolutiua in principio ophthalmiæ vehementer deuota, & oportet vt intendas ante omnia ad mundificationē longitudinis cum facilitate, & nō noceas oculis, &c.

*Ophthalmiæ nocentia & visum
debilitantia.*

Nocent oculis acetum, amyllum, fumus argenti viui, semē canabis, folia castaneorum, caules, coriandrum, crocus, lac, lactuca, oliuæ, opium, oximum, pisces, portulaca, & quæcunque his versibus ioci grati annotauimus.

*Hæc oculis multum, sol, puluis, fumus & aestus
Ventus cum fletu, vina, venúsque nocent.*

Acrida ne mandes, nec quæ sint plena vaporum,

Nec cepas, lentes, allia, porra, fabas.

Zoar. primo, theisir tract. 8. cap. 21. inquit capita gallinarum à proprietate causantur excitatem. Item damnat carnes siccas, salsas, pinguedinem crassam & viscosam, & propriè porcina, superfluumque animi & corporis laborem, &c.

*Ophthalmiæ curantia & visum
roborantia.*

Valent ad ophthalmiam, absinthium, aloë.

oēs, flomos, verbena, camphora, album
 i, psyllium, opium, rosa, sarcocolla, mel-
 lotum, fœnugræcū, semperuiua sumach,
 ptulaca, Sief album Mes. puluis albus
 lly. 21. anti. emplastrum ex pomis co-
 ccs, zucharo, & aqua rosacea, addendo ali-
 cid camphoræ. vide Montagn. cōsi. lxiiij.
 de etiam Varig. tract. 3. cap. 8. Itē Gord.
 Suon. & Arcul. & c.

De prognosticis ophthalmiæ.

Hip. aphor. 6. aphor. 17. Lippientem alui
 posfluuiū corripī bonum. B. Quia humo-
 rum abundantia euacuatur simul, & ad in-
 feriora retrahitur, dans nobis exemplum,
 in lippitudinibus aluum nos quoq; sub-
 iicamus. Auic. Et ophthalmia est velocio-
 ris status, in qua lachrymæ magis currūt,
 & quæ acutiorem habet mordicationem,
 & tardioris, quæ est magis sicca. B. Cogno-
 scitur an longo vel breui tempore sit lip-
 pitudō duratura, aut à multitudine mate-
 riæ ad oculū fluente, aut ab oculi imbecilli-
 tate, aut à viarum latitudine, quasi longo
 perauerit tempore, vlcerationem vel ocu-
 li interitum pronunciat. Hipp. aphor. 3.
 aphor. 12. Si hyems australis & pluuiosa
 fuerit, & c. Et in fine, Lippitudines siccæ
 sunt, & c. Lege insuper aphor. 13. & 16. &
 eiusdem lib. 3. Auic. loc. cit. Si initium

ophthalmiæ erit ex velaminibus intrinsecis, cura est difficilis, & omnis ægritudo quæ fit per communitatem velaminum exteriorum est magis salua, &c.

Authores dissentientes circa morbos oculorum.

- 1 Adferere, visionem fieri extra mittendâ & non intus suspiciendo cum Platone
- 2 Adferere, sectionem venæ non conuenire in omnibus ophthalmiæ speciebus
- 3 Adferere, in doloribus oculorum stupor facientia esse valde utilia.
- 4 Adferere, balneum in ophthalmia minime prodesse.
- 5 Adferere, oculos esse cõplexionis ignem quum maximè luceant.

Confutatio dissentientium circa morbos oculorum.

Ad primum respondet Aristo. in lib. de sens. & sensa. quòd impossibile sit, fieri extra mittendo probat. Præterea Auer. 3. cõlig. Si visio, inquit, fieret extra mittendâ sequeretur quòd in obscuro videretur, sicut in luce, neq; lux vt mediũ, neq; rethor nec tunica opus essent in videndo, neq; destructo aliquo istorũ visus destrueretur. Eiusdem vide Arist. loc. cit. interrogantem Empedoclem, quòmodo visus extenderetur usque ad astra, si quid corporeum foret

quod

quod ab oculis emittitur. lege de his fu-
 Conciliatorem different. 64. & c.

Ad secundum: Auic. tertia tertij, cap. 9.

Ephlebotomia ex cephalica est conue-
 niens omnibus speciebus eius. Item Ra-
 9. alman. cap. de oph. In principio cu-
 rationis minuenda est semper cephalica:
 quanto fortior fuerit ophthalmia, tan-
 to plus est minuendum de sanguine. Ita
 ait Mes. Et sic in omni specie conue-
 nit, si non ratione euacuationis, saltem ra-
 tione diuersionis, & c.

Ad tertium: Gale. aphor. 6. commen. 31.

Stalia sint debilia, tunc fluxiones non re-
 primunt vehementes: si verò sint valde stu-
 pfacientia, ut ex eis maximam oculi in-
 flammationem non sentiant, tunc neces-
 sarium est, simul vim visoriam offendi, ad-
 e quod cessante inflammatione vel debi-
 ler vel nihil omnino videant: simul au-
 tem & quādam præduram dispositionem,
 quæ difficulter sanari possit, in oculorum
 vicinis derelinqui, & sic per Galenum nul-
 lō modo sunt vtilia.

Ad quartum: Gale. eodem comment. Se-
 rissimum est fomentum, & omnino ali-
 quam afferens vtilitatem, vel tanquam si-
 num ad cognitionem, vel tanquam causa
 unitatis. Nam si nihil influit omnino in

oculos fomentū, cōtentā in ipsis superfluitatē dissoluens, sanitatem restituit: si vō adhuc influit, suo calore affert aliquod uamen, & paulò pōst dolorem auget, & fit signum dignoscitium, & sic vtroque modo summopere confert, vt Gal.

Ad quintum respondet Arist. de sensu. & quinto de generatione animal, dicēs, Quòd oculus est cōplexionis aquae, quia aqua est impressiōum susceptibilis, nec potest esse ignea, quum ignis nimium agitetur, & de facili resoluatur, nihil per se retinens. Igitur non complexionis ignis, verū oculus, quoad eius spiritus naturae ignis obtinet, sed in ipso simpliciter dominatur aqua. Nam cōstat, quòd tactus & visus terrae attribuuntur, oculus aquae, auditus aëri, olfactus igni: ex fumali enim vaporatione perficitur, quae ignea esse perhibetur, &c. Lege tamen de hac re Conciliator.

De oculorum suffusione.

Affectus, qui à Latinis Suffusio, à Graecis *κατάχυμα*, ab Auic. aqua, à vulgo cataracta dicitur, est inter crystalloidem & corneam circa pupillam humoris aquei concretio, quae vbi perfecta fuerit, visum impedit. Hanc aliqui cum glaucomate idem perhibent, sed differunt: nam hypochyma sicuti est aquosi humoris concretio, i.

glaucoma.

quoma est naturalium humorum in ceterum colorem mutatio. Præterea in glaucinate nil prorsus, in suffusione aliquantum cernitur.

Loci de suffusionis descriptione.

Gal. lib. finit. med. Suffusio est humoris quosi inter crystalloiden & corneam conctio. Aet. ser. 7. cap. 51. Suffusio est præterfusio humorum circa pupillam congelatam, ut ubi perfecta fuerit, visum impedit, &c. Paul. lib. 3. Hypochymata humorum dicimus effusionem, qui inter tuni- ceratoidem & crystalloidem concre- dentes impediunt. Auic. tertia tertij, ca. 18. Rescensus aquæ est ægritudo oppilatiua, & humiditas extranea, stans in foramine inter humorē albugineū, & sypnac, & corneam. Quare prohibet penetrare for- as ad visum. B. Aduerte quod vna & ea- dem infirmitas est cataracta, suffusio, aqua, gutta, & imaginatio apud Arabes. In hoc tamen differunt, quia imaginatio est tan- quam suffusionis principiū, in quo id vide- ri imaginamur, quod verè nō est: Aqua ve- rò & gutta est, quum in modum aquæ vel guttæ suffusio videatur. Nam dum currit, & in cōpressionē digiti dispergitur, aqua licitur: dum verò firmari incipit, gutta: at- quum iam dudum firmata est, vocatur ca-

taraeta. Aet. loc. cit. Glaucedo est crystal-
 ni humoris in caesium colorem mutati.
 Itidem ait Paul. loco nuper cit.

*De causis suffusionis & eius
 speciebus.*

Cause vel fiunt primario affectu in oculo
 ex nutrimento huius partis non bene com-
 po, aut superfluitate nutrimenti non resol-
 ta: vel fiunt per consensum capitis humi-
 tatem hanc ad oculum transmittentis, vel
 vaporibus oris ventriculi ad oculos ele-
 tis: deinde à frigiditate oculorum in humi-
 ditatem conuersis. Species suffusionum varia-
 tur in quantitate & qualitate & loco. In
 quantitate, quia interdum tantæ molis est
 ut integram in oculo obstructionem pariat
 interdum tam parua, ut non totum lumen oc-
 cupet, sed per partem res videantur: inter-
 dum etiam ita crassa est, ut nihil in lumine
 comprehendatur, interdum adeo subtilis
 tenuis, ut res quidem, sed veluti sub nub-
 cernantur. Ambae hæ curam non admittunt
 cum acu, sed tantum quæ inter has species
 media quodammodo fuerit. Species in qua-
 litate sunt multiformes ratione coloris.
 Nam quædam aëri, quædam vitro sunt similes
 alia sunt albæ, alia virides, alia flauæ si-
 citrinæ, &c. Differunt loco, quia alia sunt
 in tunicis, alia in humoribus. In tunicis

quum

cum aliquod vestigium siue occultum siue manifestum ab ophthalmia vel ab alio morbo relinquitur, vel quum adeo crassescunt, ut visio impediatur. In humoribus, quum vel eum substantia fiat humiditas aquosa, vel eum complexio colorem inalteret, & nutrimentum transmutet, &c.

Loci consentientes de causis &

speciebus suffusionis.

Gal. 4. de loc. aff. cap. 2. Sunt & alij occurrunt affectus, quibus ei per consensum inveniunt, unde subdit; Igitur accidētia suffusorū visis similia videntur, oculis nulla propria affectione molestatis, sed aut oris ventriculi, aut cerebri cognatione id accipere solet, &c. Et 1. de loc. affe. cap. 2. Accidit nonnunquam, ut efficiens causa pertransiens non firmum in particulam faciat effectum, veluti quum suffusioni similia quardam oculi imaginantur, collecto in ore ventriculi reui excremento, unde vapores quidam subleuati, deinde circūuenti à visifica facultate imiles imagines mouent, quales per suffusiones apparere consueuerunt: idque maxime solet euenire iis, quibus oculorum humor exquisitè purus est, aut visifica facultas quam facillimè sentit. Et 3. de loc. aff. cap. 1. Itaque affecto stomacho oculi similibus infestantur casibus, quales in suffusion

fusionibus apparere solent: dicendum
illos pati, elato ad cerebrū ab humorib;
in ventriculo cōtentis, fumoso quopiā
pore, &c. De his lege etiam in fine cap.
eiusdem lib. & quomodo cōsensu fiat,
telliges. Gal. 4. de sympt. cau. cap. 2. Fac-
tas visifica offenditur, vel nervo ad ocū
descendēte affecto vel cerebro, &c. lege
suis totum hoc caput. De speciebus fus-
sionum loquitur Gal. 4. de sympt. cau. ca.
2. ibi, Haud aliter accipienda sunt ea, quæ
de aquosi humoris quātitate, substantia
colore diximus, &c. Auicen. tertia tertio
cap. 18. Et ipsa quidē diuersificatur in quo-
ritate & in qualitate. In quantitate qua-
doque est plurima, & oppilat totum for-
men, & nō videt oculus aliquid: & qua-
doq; est pauca, quia oppilat partem eius,
dimittit partem detectā, &c. Gal. in lib. de
ocul. cap. 12. Huius color aquæ est diue-
sus: quædam enim acri aëri, quæ vitro al-
milarur, alia est quasi alba, &c. Itidem an-
Aet. ser. 7. cap. 51. Auicen. loc. cit. Diuersitas
in qualitate quandoq; est in essentia, quæ
niā alia est subtilis & clara, & alia est cra-
sa valde: & quandoq; est in colore, quoniam
alia est aërei coloris: alia alba, & est ma-
garitalis, &c. Gale. 4. de sympt. cau. cap. 2.
quòd alia per locum affectū, fiat diuisio, de
monstrat

onstrat, dicēs. Vnus affectus ad tunicam
 ipm rhagoiden spectat, alter ad humorē
 tuē effusum, qui inter crystalloiden &
 rhagoiden medius existit. Quod etiā intel-
 liendum est de ceratoide: vnde paulò in-
 fiadferit, quòd si ceratoidis tunica cras-
 si densiorq; fuerit, hebetem efficit aciē:
 fierò humidior ac densior, non hebetem
 sūm obtusūmq; reddit visum, verūm etiā
 e cit, vt qui sic affectus est: putet se per te-
 nras, aut nebulā, aut per fumū res ipsas
 inuēri, &c. Itidem ait Auic. ibi, cap. 9. Nā
 a existit in tunicis, aut in humoribus.
 Quæ existit in tunicis, est, vt sit super tūi-
 cā corneā vestigiū occultum valde, quod
 rnanfit à variolis aut ophthalmia, &c.

De signis suffusionis.

Signa præcedentia sunt, vt qui sic affe-
 ctus est, veluti quædam caliginosa, vel par-
 us culices, vel fumosa, & nebulosa videre
 deatur, aut circa lucernas circulos vel du-
 ex lumen se intueri arbitretur: quæ ima-
 ginationes variantur in quantitate, quia
 prux vel magnæ: in essentia, vt crassæ, te-
 nes, occultæ: in situ, vt raræ, dēfæ, nebulo-
 æ: in figuris, vt sunt granosæ muscosæ &
 pillares, &c. Signa absolutæ suffusionis
 agnoscūtur ab artis perito, & per longitu-
 inem temporis: rarò enim pertransit sex
 mens

menses, similiter signa colorum per se manifesta insipienti apparent. Signa ipsius obstructionis cognoscuntur in compositione oculi: nam si statim aperto oculo deatur diuidi, ac in partes separari, tunc suffusio subtilis valde: si verò nullo modo moueatur, sed in se remaneat, erit crassa densa, nec per acum ambæ admitti poterunt: si verò dilatari, sed non in partes diuidi videatur, ea est quæ per acum curam incipit. Signa loci obstructionis cognoscuntur, si clauso altero oculo pupilla alterius aperti dilatetur vel constringatur, indicat non esse obstructionem in viis spiritibus, per quas ab vno in alterum fit transitus, & hoc præsertim, quum maxima ac crassissima non fuerit suffusio. Cognoscitur etiam esse inter pupillam & ceratoidem, si pupillæ visio impediatur. Signa quatuor sunt per consensum sunt, quia si à toto, sunt febres, ad quarum augmentum suffusiones augentur, & ad earum recessum declinant: si à stomacho, aucta stomachi nulla dispositione crescunt, & remota remouentur: vel si in utroque æqualiter occurrat apparetio fuerit, tunc cataracta erit ex consensu stomachi: si verò fuerit in vno tantum oculo, vel in utroque, sed diuersimodo, erit ex cerebro &c.

*Loci consentientes de signis**suffusionis.*

Aet. ser. 7. cap. 5. 1. Præcedentia signa sunt
luti culices parui, caliginosa quædã ocu-
li sæpe obuersari videntur, quidam pili-
taria vident, alij vt lanarum flamẽta, aut
anearum texturas, aut circa lucernas cir-
culos: dũ verò augetur affectio, augẽtur &
illa accidẽtia, &c. Auicẽ. tertia tertij, ca. 19.
Signa portendentia aquam sunt imagina-
tiones prædictæ, & quod accidit cum eis cõ-
tributio sensibilis, & quòd imaginantur
luminosæ, sicut candelæ duplices. Et ca-
pit. 9. Imaginationes diuersificatur in quã-
titate, & sunt parvæ vel magnæ: vel in sua
essentia, & sunt grossæ, subtiles, &c. De si-
gnis obstructionis an sit curabilis, loquitur
Alexã. ca. de aqua, ibi, Quando passio
erit confirmata, & fuerit curabilis, signũ
est, quòd dum aspicitur oculus, vel pupil-
la videtur clara, & cedit dilatationi, cũ pre-
mitur digito aut instrumento, deinde re-
vertitur ad ipsum & non frangitur, &c. Auicẽ.
tertia tertij, cap. 18. Et illa quæ magis susce-
ptibilis curæ ex parte essentis est, subtilis:
nam cũ eam conspexeris, & super ipsam
digiti tui compressionem feceris, sepa-
rabitur velociter, deinde redibit & aggre-
gabitur. Pau. lib. de ocu. ca. 2. Quando ca-
taracta

taracta sit curabilis, sic dignoscitur: Si v
 oculo clauso pupilla alterius dilater,
 possibile est sanari: sin autē, minimē. C.
 sa, quia nervus concavus, quo visibilis f
 ritus ad pupillam ducitur, oppilatus est
 sic signa habes loci obstructionis. Hoc
 habes ex Auic. loc. cit. ibi. Inter aquā & p
 pilationem intrinsecam distat, &c. e
 signis per consensum loquitur Gal. 4. e
 loc. aff. cap. 2. ibi, Distinguendum vtrum
 cerebro, an à ventriculo hæc affectio p
 ueniat primū ex eo, quod alter oculus,
 vel vterque similiter visis occupetur: n
 si vtriq; oculo hoc accidat, affectus erit
 ventriculo. Distinguendum etiam esto
 tempore: nam si per plures dies vel mens
 suffusionis accidentia apparuerint, & nil
 tenebrosū in pupilla videatur, tunc
 ore ventriculi affectus procedit: sed si
 petuō hæc apparitio perseverauerit, &
 aliqua suspicio sit ex ventriculo, tunc
 essentiam morbum intelliges, maximē
 vna pupilla altera sit turbidior, idque n
 gis, vbi sumpto ex aloe medicamēto nil
 variauerint, &c.

De cura suffusionum.

In cura suffusionis diuersæ sunt inte
 tiones, quarum prima est, quod si à vent
 culi imbecillitate proueniat, roboratice

ing

diligemus, si multitudine pituitæ in eo cõ-
 tita, præparatione & euacuatione, deinde
 oli roboratione, vt ne quid suscipiat, &
 sseptũ resoluatur ac exiccetur. Ac si suf-
 fusio à cerebro vel vitio oculi prouenerit,
 confirmata non nisi per manualet opera-
 tionem curam admittit, non confirmata
 auc pullulans quinq; mediis auferetur,
 scilicet regimine sex rerum non natura-
 lin, humoris præparatione, euacuatione,
 reuulsione ac deriuatione, exiccatione &
 resolutione. Viçtus ratio erit, donec mor-
 bus transierit, attenuatoria, nam pisces &
 crassi nutrimenti, & quæcunq; flatuo-
 si vapores pariunt, & humectant ac re-
 solunt, fugienda sunt, vinum pariter, & coi-
 uent, & balneũ, & aër humidus vitetur. Pro-
 pter hydromel cõuenit. Humoris præpa-
 ratio quoniam plerunque ortum habet à
 pituita, idcirco cū orymellite simplici & cõ-
 pito, cum syrupo de stechade, rhodomel-
 li & cum decoctis fœniculi, rutæ, euphra-
 se, betonicę, stechados, rosmarini, & simi-
 li perficietur. Euacuatio primũ per se-
 cõnem venæ. si corpus fuerit plethoricũ,
 ininus, cū phlegmagogis, vt pilulis cho-
 ciis, sine quibus lucis Asatareth. 7. de aga-
 ro, cum electuariis & simplicibus, vt plu-
 res repetitũ est. Reuulsio & deriuatio fient

A

cum clysteribus nascalibus, masticatorum,
 narifusoriis, cum cauteriis, cucurbitulis, et
 tremarum partium frictionibus, aut balis, de
 extremis partibus adhibitis, &c. Resol-
 tio suffusionis & vaporum tam per iotum
 seca, quam per extrinseca paratur. Intra
 seca erunt electuaria, inter quae laudabatur
 confectio humani à Mes. Item triphes,
 myrobalani conditi, & alia multa, quae
 coena comeduntur. Extrinseca multa sunt
 adsterforia, quae suffusioni quadrant, quae
 lis est aqua mellis stillata more chymii
 aqua feniculi, ruta, euphrasiae, serapii
 in vino granatorum dissolutum, pulvis
 ruginum, urinae infantis, & collyrium me-
 fellibus Razis, & alia multa quae infra
 notabuntur.

*Loci consentientes de cura
 suffusionum.*

De cura per consensum ventriculi. Ite-
 Arcul, Marc. Catin. Gord. & ceteros prae-
 cantes. Habes insuper Galeni auctoritatem
 de dolore capitis per consensum quae
 hunc locum reduci potest. De operatione
 manuali, quoniam quid agendum foret non
 expressimus, nunc auctoritas Avic. tera-
 tertij, ca. 20. satisfaciet, quae talis est. Qu-
 voluntas adest ut fiat cura cum instrumen-
 to, permittitur habenti aquam, ut nutria-

cibis recētibus & cibis humectatiuis, &
 amministret ex eis aliquid, quod resistat no-
 cumento aquæ, & præcipiatur infirmo aspi-
 cere ad lachrymale domesticum, & ad na-
 sū, & conseruetur iuxta illam figurā: nec
 iuxta fenestram vel in loco vehementis
 luminis, & perforet artifex cum acu, & va-
 ret inter duas tunicas, vsquequo sit coram
 framine, & deponat cataractam, nec depo-
 nre cesserit, vsquequo oculus clarificetur.
 Simque curam cum instrumēto operatus
 erit, pone super oculum vitellum oui cō-
 cassatum cum oleo violaceo, & dormiat
 per collū tribus diebus in tenebris, &c.
 Vide eum tu fusius. Et nota quod triplex
 cura iuxta chirurgos: prima fit cū acuta
 cerrea vel plumbea incuruata: scūda cum
 acuminata incuruata, quæ dum suffu-
 sioni superponitur, eam in vacuum extra-
 hit: tertia cū cauteriis circa frontem super
 culū læsum, ita quod abseindatur fluxus
 exicceretur suffusio. De his vberius legere
 poteris Placentinum Arnaldum & Guido-
 nem, lege etiam Paul. lib. 6. cap. 21. vbi de
 hac manuali operatione pertractat vberri-
 mē. vide etiam alios practicautes, &c. De
 istius ratione loquitur Auicenna tertia ter-
 tii, cap. 11. Et oportet vt vitet pisces & ci-
 mos ingrossantes & vaporatiuos & potum

plurimum aquæ & vini, & frequentia per
 botomix & ventosarum, &c. Et cap. 19.
 caueat habens eam repletionem vinum
 coitum, & sit cōtentus comedere semel
 meridie, & fugiat pisces, & fructus, & c.
 nes grossas, &c. Aet. ser. 7. capit. 5. 1. Dia
 omnis sit attenuatoria, à vino abstinēdu
 est per totam curationem, & ab omnib
 replentibus caput, &c. Razes 9. alman. i
 dē habet, ibi, Non comedat pisces, nec o
 nia quæ humectare possunt, sed æger ex
 lefactiuis & exciccatiuis nutriēdus est,
 dromel propterea in potu exhibendu
 est, &c. De humorū præparatione loca
 adducam, quum iuxta Arcul. Gord. Sau
 na. & Marcū Catin. valde pateant. De eu
 cuatione, Aet. ser. 7. cap. 5. 1. inquit. Curā
 sunt qui suffusione tentantur in princip
 sanguinis detractioe ex cubito, &c. Pa
 lib. 3. cap. de glan. Suffusione tentatis si
 curremus sanguinis ex cubito detractio
 & purgatione, euacuationibus acriorib
 Auicen loc. cit. Oportet vt incipias & mu
 difices corpus, & propriè stomachum: d
 inde deuenias ad mundificandum caput,
 scias quòd hiera picra est mirabilis iuu
 menti in eis, & similiter pilulæ aureæ,
 medicamenta, in quibus ponuntur centa
 rea, & cucumer amarus, &c. Razes simil

te

ait 9. alman. tribuem pilulas cho-
 clas, &c. Mesu. cap. de aqua. Quando est
 in principio, & non est confirmata, suc-
 curitur ei cum medicinis, & cum mundi-
 ficatione sæpius reiterata, & propriè cum
 cichis, hiera picra, & hiera colocynthi-
 da, &c. De reuulsione & deriuatione plu-
 ra habes ex Aet. ser. 7. cap. 51. ibi, Et si ni-
 himpedit, etiam clysteribus acrioribus
 & purgatione utemur: deinde cucurbi-
 na occipitio affigenda est cum scarifica-
 tione, & pituitam per os trahentibus na-
 rioris, &c. Auic. tertia tertij. cap. 2.
 Inde mundificandum est caput cum gar-
 gismis, & caput purgiis, & masticationi-
 bus, & dicitur quòd appositio sanguisu-
 grum super tempora confert in initio
 morbi, & phlebotomia arteriarum post au-
 tem, &c. De resolutione loquitur Mesu.
 cit. ibi, Et succurritur cum admini-
 stratione medicinarum resoluentium, si-
 ci est aqua rutæ cum serapino, aut aliquo
 mellibus animalium, cum melle & suc-
 co feniculi, &c. Auic. itidem adserit, ibi,
 quæ sunt ex siccitate, conferunt quando-
 que humectatiua nota, sed si sunt ab humi-
 ditate, conferunt eis omnia aleophol, id
 est, collyria quæ abstergunt. Vide Arcul.
 ordo, & Marcum Catinarium & cæteros

practicantes, &c.

Observationes in manua-
li cura.

Auic. tertia tertij, cap. 20. In regime
cura, quæ fit cum instrumento, oportet
ante ipsam præcedat mundificatio corporis
& capitis propriè, & fiat phlebotomia
necessaria fuerit, & obseruetur, ne ille
cum instrumento curandus est, habeat
oculo rupturam, & timeatur vt accidat
tunicis apostema, aut sit assuetus pati
sim, aut sit vehementis rixæ, velocis
nam hæc mouent ad profundum vel re-
tum. Arcul. Ne primū te ad curandum
tromittas, ni prius magistrum pluries
rari videris.

Observationes de euacuatione.

Paul. lib. 3. cap. de glau. Si veluti culis
oculis obuersari videantur ex quadam
morum prauitate, vel biliosioribus va-
ribus sursum distributis, medicamentis
dialoes amarū exhibeatur. B. id est, qui
sciuerit esse morbum ex bile, vt ere picra
si mirus, aliis compositis: nam picra ston-
chum & caput vnā simul vice expurgat
euacuat, &c. Auic. loc. cit. Vomitus qui
tunuis conferat ex parte mundificati-
nis, tamen est nocitius in proprietate
aquæ.

Obf.

Observationes de resolutione.

Aet. ser. 7. cap. 51. Medicamentis vten-
 -um est primum simplicibus, velut melle,
 -co feniculi, deinde cōpositis, liquidis,
 -tis collyriis, quæ paulo post describen-
 -tr. Auic. tertia tertij, cap. 2. Et oportet vt
 -cipias primo à medicinis lenitiuis, sicut
 -niculū cū melle: deinde gradatim per-
 -niatur ad medicinas compositas ex fera
 -no, &c. Et hæc non nisi post mundifica-
 -nem corporis, &c.

*Suffusiones curantia ac
 perseverantia.*

Curant suffusiones adeps piscis & vipe-
 -recens, oleum antiquum cum melle, fel
 -uilæ cum melle, asa, aspaltum, berbena,
 -claminis succus cum melle, euphorbiū,
 -racolla, segapinū, myrrha, lac ficus, gu-
 -i oliuæ, oleum benedictum Nic. mirabi-
 -sies de fellibus Haly, sies rubrum Sera-
 -onis, fel canis, capræ, auium rapacium,
 -orpionis marini, gallinæ, tauri, testitudi-
 -is, hyenæ, vulturis, aquilæ, succus fenicu-
 -semen raphani, ozimum, rosmarinus, &
 -l. Prohibent suffusiones fieri pilulæ, sine
 -ibus pilulæ optomeræ Auic. hiera Ar-
 -igenis, hiera magna, hiera andromachi
 -les. in cur. sod. frig. caput purgiū Alex. co-
 -em in loco. lege in super Varignanā ca. 12.

tra. 3. ubi tractat de descensu aquæ ad oculum. Vide etiam Razem cap. de cataractis. Item Placentinum, qui puluerem describit, multum ab ipso commendatum, & Vide fusius Montagnanam conf. 66. cap. de remediis conuenientibus diminutioni & corruptioni visus, &c.

De prognosticis suffusionum.

Paul. loc. cit. verum omnia glaucomata curationem non recipiunt, hypochyma vero curantur, sed non omnia. B. Intellexit glaucomata non curari, quæ ex prægressa suffusione fiunt, humore iuxta pupillam vehementissimè congelato ac resiccato. Vnde Auic. de obstructione visus, inquit. Ex siccitate fit, ut oculus in seipsum colligatur & corrugetur, & nominatur hæc ægrotudo glaucoma: fit enim oculus propterea variis multorum generum, non est ei medicamen. & Aet. Quæ glaucomæ cescunt, incurabiles sunt, &c. Auic. tertij, cap. 18. Et illa quæ est magis susceptibilis curationis, ex parte coloris est aërea & alba margaritalis, & quæ ad viriditatem parum per declinat. Genus autem gypseum, & viride, & nigrum, & plumbeum vehementer nigredinis, & citrinum non recipiunt curationem, quæ fit cum acu, &c. Galen. 14. methodi, cap. ult. Hypochyma iam incipiens digito

tu

ubi diu constitit, non potest.

Ar cul. 9. almans. Cataractæ quæ totum o-
culum occupant, sunt incurabiles. Item
nium crassæ, quæ non per compressio-
nem mouentur, neque acu, neque medica-
mentis curantur. Item cataractæ ex inte-
g. obstructione nerui optici factæ cura-
tionem non admittunt, & quæcunque siue
percussione, aut post ægritudinem cere-
bri fiant, difficulter sanantur.

*Authores dissentientes circa
suffusiones.*

Adserere, locum affectum in suffusione
esse ambiguum.

Adserere, suffusiones ferè omnes per chi-
rurgiam posse curari.

Adserere, parorasm, id est, hallucinatio-
nem esse suffusionis speciem.

*Confutatio dissentientium
circa suffusiones.*

Ad primum: Haly Abb. 9. theoricæ cap.
tenet, quod locus suffusionis sit inter
ystalloidem & corneam: pro quo habes
iam rationes in descriptione superius ex
uersis authoribus recitatas.

Ad secundum: Paul. lib. 3. cap. de glau. &
uic. vt suprâ dictum est in prognosticis,
multa suffusionum genera, quibus non est
are remediũ, proculdubio recitauerunt.

A 5

Ex quibus concludi potest, non omnia
rè, sed valde pauca posse curari, sicuti
nobis experientia demonstrat, &c.

Ad tertium respondetur, quòd si pa-
ralis esset species suffusionis, sequeretur
quòd hyposphagmatici & ictერი suffu-
siones pati diceretur, quod à ratiõe alienum
nam isti parorasi laborant, ut testatur (1.
4. de sympt. cau. ibi. Si verò humores
multitudine, sed colore peccauerint sen-
dum eiusdem coloris naturam paroris,
id est, hallucinatio suborietur: nam
ictero laborant, omnia quæ vident, palre
arbitrantur. Qui verò pyposphagme,
omnia quæ aspiciunt, rubra putant, &c.
hoc falsum igitur, &c.

*De aurium doloris de-
scriptione.*

Dolor aurium, Græcè *αυρία* dictus
tristis ac molesta auris sensatio à con-
tra re derepente ac violenter simul & ve-
ementer imprimente facta. Cuius spec-
es enumerantur quinque, ut dolor punctoris,
stimulantis, tensius, grauis, & pulsabilis, &c.

*Loci consentientes de doloris au-
rium descriptione.*

Plato in Timæo, Pathos præter natu-
violentè ac affatim incidens dolorem e-
citatur, Gal. 4. de sympt. cau. cap. 6. Hoc P-

volebat, quum diceret molestam sensio-
nem in corporibus sensu prædictis fieri, si
impositum ipsi pathemia ex violēto simul
cōferto acciderit, &c. De speciebus dolo-
rum lege Galen. 2. de loc. aff. & 3. cap. 7. ubi
mentionē facit de torpido, vlceroso, strin-
gente, lacerante, &c de quibus, cum de do-
loribus agemus, in genere loquemur: lege-
riam Auic. & Arcul. 9. almans.

De causis doloris aurium.

Omnis dolor aut per consensum, aut
primario affectu fieri solet, cuius causa est,
aut mala intemperies, aut soluta continui-
tas. Mala intemperies aut fit à frigiditate,
aut à caliditate, aut ab utraque, & hæc cum
materia vel sine materia esse potest. Soluta
verò continuitas fit aut à flatu extēdente,
aut ab humore corrodeute, siue putrefa-
cente, aut ab aliquo tumore, abscessu vel
inflammatione. Quæ verò per consensum
veniunt, aut à toto, aut à parte oriuntur. A to-
to, sicuti per crisin, per febres. A parte, ut
à stomacho, à matrice. Qui verò per se ve-
niunt, id est, à parte læsa, vel erunt in auris
cartilagine, aut in meatu, aut in auditorio
nervo, &c.

*Loci consentientes de causis
dolorum auris.*

Gal. 12. meth. cap. 7. Doloris causa aut est
diui

diuifio vel alteratio, &c. De omnium do-
rum causa in genere loquens, &c. vt sup-
dictum est. Gale. lib. 3. de compo. med. p-
loc. cap. 1. Dolores aurium aliqui ex frig-
ditate à ventis inducta fiunt, aliqui ex ba-
neis frigidis medicatisve, aliqui ex infla-
matione: interdum circa meatum cutis:
terdum in profundū progressa, vbi audit-
rius neruus ad inflammata affectione
peruenit: aliqui ex flatu ventoso transitu
nō habēte, aliqui ex humoribus saniosis
mordacibus dolorem excitātibus oriūtu
Auic. quarta tertij, cap. 6. Dolor auris au-
fit à malitia complexionis, aut fit caus-
apostematis aut bothor, aut causa solutio-
nis cōtinuitatis, &c. vberius hunc locum
gito, & plura ad rem facientia inuenies:
ge insuper Alexan. lib. 1. ca. 24. vbi diffusi-
rē pertractat: vide et Arcul. Sauo. et Gor-

De signis dolorum auris.

Indicia omnino communia ab ætate
temperie, anni tempore, arte & victu pra-
cedente sumuntur, item ex laborantis rel-
tione. Signa si fiāt à mala intemperie, siue
calida, siue frigida, cognoscūtur per ea, qu-
in contrarium adhibentur. Signa particu-
laria sunt: nam si à flatu fiant, tunc dolo-
erit tensiuus, non grauans, & sonus clarus
auditur, non confusus: si à caliditate

pr-

præsserunt calefacientia, & à frigidis iu-
uatur: si à frigiditate, grauitas & tumor
inueniuntur, & auditus impediatur, si à
cola continuitate, ex eo cognoscitur,
quod aliquid sanguinis vel puris effluit: si
in inflammatione, tunc dolor erit conti-
nuus, grauitas cum tumore & febre con-
stabit: quod si intēstina hæc sympto-
ma fuerint, quàm quod liceat, cum alie-
natione & frigiditate extremorum, tunc
est inflammatio in intrinseca auris parte.
Cognoscitur apostema esse sanguineum vel
biliosum, quum intensius se habeat dolor
in osse & sanguine, mitius in pituita & me-
moria, &c.

*Loci consentientes de signis
dolorum auris.*

lib. 3. cap. 23. Aurium dolor qui à
frigiditate fit, ex anni tempore, ex victu
precedente, & ex laborantis temperie co-
gnoscitur: atqui ex calida intemperie pro-
uenit, ob id cognoscitur, quod feruoris cu-
sum sine grauitate seu tensione sensus
adat: qui verò ex glutinosis crassisque
fuit, ex capitis auditusque grauita-
te victus precedentis ratione deprehen-
dit, &c. Auicenna. quarta tertij, cap. de ta-
ram. Si fuerit apostema calidum in ipso
osculo, significat febres cum quibus est hor-
ripila

ripilatio, & tremor, & cōcomitatur ipsum permixtio, intellectus alienatio, &c. Si verò non sit in neruo, tunc aderunt extensio, dolor, grauitas, & pulsus: si causa erit ventositas, significant ipsam sonitus & tinnitus, nec aderit grauitas: si vlcus & bothor, significat pruritus cum dolore & sanie: si ab humore frigido læditur, à frigidis, & fit fortior in frigidioribus partibus dicit: si est à calido, est à contrario, &c. Vide de his Arcul. longè aliis melius rem pertrahentem: vide etiam Auicen. quarta tertij, tract. 1. cap. 25. de signis apostematum in radice auris.

De cura doloris aurium.

Omnis curatio per eius causæ ablationem perficitur, & si quid malæ complexio nis impressum fuerit ac derelictum, cum suis contrariis tanx intrinsecis quàm extrinsecis remouebitur: verùm si humorum fluxus ad aurem timeatur, cum reuellentibus & euacuantibus auferendus erit, accidentia remouenda, & victus ratio instituenda erit, &c.

Dolor verò ex inflammatione vel erit creticus, vel non creticus. Creticus duabus intentionibus curabitur: prima crism adiuuando, secunda symptomata remouendo, & victum ordinando. Crisis quadrifa-

riam

etiam adiuuatur: Primo, multitudinem hu-
 morum euacuando, vt virtus in reliquum
 potentius exonerata agere conetur. Secun-
 do, virtutem roborando cum his quæ san-
 guinem & spiritum cumulant, & hoc fiat
 ante crisin, ne in crisi natura impediatur.
 Tercio, meatus præparando, & superfluita-
 tes auris abstergendo ante crisin. Quarto,
 virtutem stimulando, si natura ad crisin
 tardauerit, vel si moram natura in crisi cõ-
 traxerit in expellendo. Remotio sympto-
 matum fit, quotiens dolor, modum exce-
 dens non frigidis & repellentibus, sed re-
 bus molliētibus & anodinis demulceatur:
 nam frigidis & repellētibus interdū crisis
 impeditur. Dolor ex inflammatione nō cre-
 ticus septem exigit intentiones quæ sunt
 euacuatio, reuulsio, percussio per se, & re-
 solutioni mixta, resolutio pura, ablatio
 symptomatum, & sex rerum non natura-
 lium institutio. Euacuatio fiet per sectionē
 venæ, si sanguis peccauerit, vel per chola-
 goga, si bilis, vt cum rheubarbaro cassia,
 manna, electuario de succo rosarum, dia-
 pruni solu. cum pilulis aureis, &c. Vel per
 pblegmagoga, si pituita, vel cū pilulis cho-
 chiis, turbit, agarico, &c. vel cum pilulis
 indis, de lapide lazuli, confectione Ha-
 mech, si fuerit atra bilis. Reuulsio fiet cu-
 curbitulis.

bitulis, frictionibus, &c. Repercussio
 materia calida perficitur cum oleo ro-
 quarta parte aceti per decoctionem reser-
 ti, vel in materia frigida cum oleo amy-
 larum amararum vel camomillino, &c. Re-
 percussio resolutioni mixta fiet, si subsc-
 ptis addatur mucilago, semen citonio,
 semen lini, fœnugræci, &c. Resolutio fiet
 per resoluentia & mollientia, quale est co-
 chilon minus, vel emplastrum ex farina
 hordei cocta cum oleo camomillino. Re-
 soluit etiam ac maturat apostemata aus-
 emplastrum ex farina fabarum, cum ol-
 liorum alborum, & est expertum. Victus
 tio sit tenuis infrigidans in causa calida
 vel econtrario in frigida. Vinum carnis
 & oua vitentur, quanquã vinum in causa f-
 gida absente apostemate cõueniat. Aër
 calidus potius quã frigidus, nam frigidus
 inimicum nervosis partibus est. Symptom-
 ta remouetur, si fuerint vigiliæ, per ea que
 somnũ cõciliat, si syncopis vel surditas, per
 ea quæ de syncopi ac surditate dicetur,
 lor interim cū anodinis vel narcoticis,
 quibus plura ex Auic. & Aet. & iuxta me-
 tericos practicantes habentur.

*Loci consentientes de cura
 doloris aurium.*

Quod omnis cura per eius causæ abla-

na

nem fiat, habetur non solum ex Paulo, sed
 ex Gal. 3. de cōp. med. per loc. cap. j. ibi, Do-
 lores à frigiditate oborti, calefacientibus
 quàm celerrimè curantur, & dolor ab aqua
 medicata circa meatum auditorium con-
 tenta, oleo assidue infuso curatur, &c. Paul.
 ib. 3. ca. 23. Dolor aurium à frigiditate ca-
 lefacientibus curabitur præsidiis, vt oleo
 rutaceo, laurino: at ex calida conceptū in-
 temperie: contraria discutiunt, vt oui al-
 bumen in aurem demissum, lac muliebre,
 oleum rosaceū, oleum lumbricorū & asel-
 lorum, quos Græci *δύους καὶ ἄλξιδύους* vocant.
 Quòd si à crassis ac glutinosis succis fiat,
 vel à flatu exitum non habente, cū medica-
 mentis curabitur, quæ aperiunt, incidunt,
 vt aphronitrum cū aceto & melle, vel fel
 ouillum cū oleo amygdalino, &c. Aet. ser.
 6. à cap. 73. vsque ad caput 76. inclusiue de
 his vberimè pertractat, vbi habes, quòd
 omnia amara citra mordacitatem ac mole-
 stiam meatus auris purgant & extergent,
 ac crassos humores impactos secant, &c.
 Auic. quarta tertij, cap. 8. Si autē est causa,
 caliditas superflua, oportet vt infrigides
 cerebrum cū extinguentibus cognitis, &
 destilles in aurē oleum rosaceū, tepidum,
 aut albumen oui: & si est dolor vehemens,
 permisce cū eo camphoram, &c. Lege eum

fufius, lege in super Mes. ibi, summa sexta
 cap. de cur: aurium, Si dolor fiat à comple
 xione siue materia, solùm alteratione in
 diget, vt si calida, iuuatur ex infusione al
 buminis oui recētis, aut mucillagine psy
 lij: si fiat à complexione frigida, conferuntur
 infusiones calidę, &c. De dolore ex inflam
 matione cretico & non cretico loquitur
 Nicolaus, ibi, Accidunt hæc apostemata vis
 symptomatis stimulata natura, & quando
 que accidunt vincente natura, & fit sæpe se
 cundum semitam crisis, & maximè in fe
 bribus & apostematibus cerebri. Vide Ra
 zen 3. comment. autoritate Gal. de hac re
 loquentem. Vide etiam in hoc Arcul. 9. al
 mans, qui & si quinq; modos in adiuuanda
 crisi declaret, nihilominus ad quatuor re
 ducuntur, vt dictum est. Lege etiã Aphor
 20. primi lib. ibi, Quæ iudicantur, & iudi
 cata sunt integrè, neque mouere, &c. am
 plius Gale. in comment. dicentem, Vbi de
 ficit natura, adiuuandum, ne recidiuas ma
 teria relictã faciat, &c.

De dolore ex inflammatione nõ cretico
 verba faciunt omnes moderni, ex quibus
 primùm elicere poteris omnes à me dictas
 curandi intentiones, quas etiam breuiter
 habet Auicen. quarta tertij, cap. 8. ibi, Et si
 causa fuerit apostema calidũ, profundum,

quod est timorofum propter propinquitatem sui ad cerebrū, vsquequo ad collectionem perueniat & suppurationem, tūc post phlebotomiam & euacuationem oportet vt administres lenitiua in primis & infri-
gidantia, & propriè lac mulieris vice post vicem vsque ad diem tertium, & similiter oleum rosaceum, decoctum cum aceto, deinde mucilaginem fœnugræci semine lini in aqua lactis, &c. Paulus loco citato, Si ex inflammatione auris laborauerit, statim sanguis mittendus est, deinde fofus ex oleo dulci & calente per specillum in lana inuolutū adhibeatur, extrinsecus etiam quæ dolorem leniunt, materiāque impactam concoquunt superaccommodare, &c. Lege Galenum 3. de compositione medicamentorum per loca, cap. 1. ibi, Dolor verò ab inflammatione ortus, &c. Pro resolutione abscessus, Galenus 12. meth. ca. 8. ad dolorem aurium ex humore frigido vel flatu, medicamento vtitur, quod ex castoreo & papaueris succo conficitur, &c. Mesu. Expertum est diachylon in oleo anethino dissolutum, & ex eis quæ sunt vltimi iuuamenti est atypi cerotum. Docet etiam cataplasma confici ad hoc idoneum ex farina fabarum, camomilla, violis, &c. De victus ratione & de sex

rebus non naturalibus legantur Arcul. Matthæus de Grado fufius. Auic. loc. cit. I. habens dolorem frigidū, potet vinum purum, forte & dormiat: & cū excitatur, non habet leſionem aliquam, & c. Quod aër frigidus fit neruis inimicus, habes Aphor. tertij lib. ibi, Frigidū inimicum oſſibus dentibus, neruis. De ſymptomatum ablatione legatur Auic. ibi, Et quandoque neceſſarium eſt in curationibus dolorum vehementium in aure adminiſtrare narcotica, ſicut aliquid ex philonio cum lacte, vel opium & caſtoreum, & crocum cum lacte mulieris, & c. Aet. ſer. 6. ca. 80. Vbi verò magnus eſt dolor, neceſſe eſt ſtupeſcientibus ſenſum vtī, ita vt ad lac muliebre & candidum modicum opij admiſceamus. Admiſcendum eſt & caſtoreū ad vehementiores dolores pari menſura, ad leuiora dupla proportione, & c.

Obſervatio de diuerſione.

Hic ad memoriam reuocandum quod quarta primi dixerat Auic. Quod ſi ad contrarium trahere volueris materiā, primum dolorem mitigabis ac demulcebis, quoſtoppato, ad curam te conferas, & c.

Obſervationes de reperiſſione.

Arcul. 9. almanſ. Antequam fiat reperiſſio, obſeruentur hæc: nō ſit materia cr-

ti

tice expulsa, non sit venenosa, non sit furiosa, non plurima, non immediate à cerebro expulsa, non valde tenax & crassa, non paulatim congesta, non fluxam ad partem extrinsecam auris.

Observationes de topicis.

Tusignanus septem condiciones observandas esse inquit in his quæ in aurē proiciuntur: prima, quod iniicitur, non sit calidum nec frigidū, sed tepidum, & hoc etiā innuit Auic. cap. 8. Secūda, quod sit in parua quantitate, & hoc habetur ex Auenzoar primo lib. Theisr. tra. 41. ca. 1. Tertia, quod stet in aure pauco tempore. Quarta, quod antequam aliud proiciatur, primū sit expulsum. Quinta, quod cū aliquid iniicitur in aurem, patiens iaceat super latere sano. Sexta, quod locus sit cum auriscalpio mundificatus propter tortuositatem auris. Septima, quod non administrentur repercussiva in apostematibus auris, &c. Galen. 5. meth. ca. 10. contra Thessali sectatores dixit, aurem esse particulam siccissimam, idcirco quæ valentissimè exiccent opus esse, vt castoreum. Verū hīc in dolore anodinis, illic in vlcere siccantibus fortius vt persuadet: vide tu illum fusiū.

Observationes in narcoticis.

Auic. quarta tertij, ca. 8. Oportet vt post-

ponantur narcotica, vsque quo timeatur
syncopis, & propriè cum fuerint humorum
frigidi: nocent enim eis valde, & post e-
rum vsum administra castoreum.

Auditui nocentia.

Fumus argenti viui, semen arundinis
lanugo & flos Typhæ, folia castaneæ, pug-
uis platani, & puluis inuentus super eis
foliis.

*Dolorem ac pulsationem au-
rium curantia.*

Dolorem ac pulsationem aurium iuuat
vapor decoctionis absinthij, aqua decoctio-
nis acetosæ, succus acori cum rosa, oleum
in radice aphodilli coctum, allium cum
adipe anseris, succus cucumeris asinini, su-
cus cucurbitæ cum oleo rosaceo, in calido
dolore, crocus cū oleo rosaceo, succus drac-
unculi, hederæ, cânabis, gallia cū oleo de-
been vel de cheiri, galbanum cū oleo liliorum
rum, grana granatorū cum melle, succus
hyosciami, lactuce asini, laudanum cū oleo
ros. succus maioranæ, melliloti, mentæ, pa-
ritoria, peucedani, polygoni, foliorum po-
puli, porri, plantaginis, prafij, rosarum, ru-
bi, rutæ, salicis, serpentariæ, solatri, adepo-
anseris, leonis, vulpis, fel arietis, apri, bub-
li, tauri, suis, oleum liliorum, amygdalarum
amararum, scorpionū, de vitellis ouorum

d

de semine cannabis, oleum benedictū Nic.
de cherua, sisaminum, de nucleis persico-
rum laurinum, de semine raphani, de ane-
tho, de chrysomyliis, de been, yrinum, nar-
dinū, vrina apri, bubali, tauri, caprę, oleum
de cinnamomo, petroleum in frigido &
antiquo, pilule sine quibus, hieralogodion,
esdra, confectio Nicol. opium cum myr-
ra, croco, & oleo ros.

De prognosticis dolorum aurium.

Hippoc. prognost. 3. text. 15. Aurium do-
lor acutus cū febre continua ac vehementi
difficilis est, periculum enim delirij abo-
litionisque imminet. Quia igitur fallax
hic locus est, citò etiam auertere omnia
alia indicia à primo die necesse est, &c.
Auic. quarta tertij, cap. 6. Et peruersior do-
lor auris est ille, qui est ex apostemate ca-
lido, profundo, & propriè cū perducit ad
commixtionem intellectus: vbi verò dolor
est in cartilaginibus extrinsecis, non est
illic vehemens dolor, nec vehemēs timor,
sed primus interdum subito interficit, ve-
luti apoplexia: interficit tamen magis ado-
lescentes quàm senes, sed ratio est, quia in
senibus ignauior sensus, nec humores sunt
ad alienationem prompti, sicuti in iuue-
nibus.

Authores dissentientes circa dolores aurium.

- 1 Adserere, in omni dolore auris esse primis percutiendum.
- 2 Adserere, dolorem auris non esse periculosum.
- 3 Adserere, in dolore auris non esse secandam venam.

Confutatio dissentientium circa dolores aurium.

Ad primum Auic. quarta tertij, cap. 2. Si apostema fiat per viam crisis, oportet non intendas ad curam quatenus exigitur ad curam apostematum, adhibendo stypticum & apocrustica, id est, percussiva principio. Itē percussio fit ad membrum principale, igitur in omni dolore non eno-
perpetranda.

Ad secundum: Gal. 3. prognost. comm. Quòd si dolor fuerit in cartilaginibus, in summa auris parte, non est periculum mortis. At si in profundo ex auditorio meatu doloris sensus affligat, ut etiam nervus auditorius afficiatur, periculum imminet, ne in consensum perducto cerebro mors repente sequatur.

Ad tertium respondent Auic. & Me. quòd in omni dolore à sanguine fieri debet sectio venæ. In aliis doloribus reuul-

suam

fuam imperant neoterici.

Descriptio vlcis aurium.

Vlcus, Græcis ἕλκος dictum, nihil aliud est quàm continuitatis solutio cum sanie, quod interdū extrinsece, interdum intrinsece accidit. Si intrinsece, vel erit in meatu, vel in neruo auditorio, aut circa os, petrosus vocatum. Præterea vel erit vlcus mundum, sordidum, virulentum vel corrodens cum dolore, cum mala intemperie & cum inflammatione vel alio tumore, &c.

*Loci consentientes de descriptione
vlcis aurium.*

Gal. 2. meth. cap. 1. Vnitatis nanque solutio in osse fractura dicitur, in carnosa parte vlcus. Auic. quarta tertij, ca. 12. Amplius non possunt esse vlcera, quin sint apparentia sensui, aut sint profunda, & non profunda propinqui temporis vel chronica, &c. Lege Arcul. & plures vlcis differentias intelliges. Gal. 3. meth. cap. 4. memorat vlcus cauum & æquabile, recens & inueteratum, sordidum, purum, liberum phlegmone, & phlegmone impeditum. Similiter de intemperie intelligendū. Lege de hac re Placentinum. De veris vlcis differentiis lege Gal. 2. meth. cap. 1.

De causis vlcerum auris.

Causæ vlcerum sunt vel humores corro-
dentes, vel aliquis abscessus, vel casus
percusio, & res quæ putrefacere vel corro-
dere possunt.

*Loci consentientes de causis
vlcerum auris.*

Arcul. 9. almanf. Causæ vlcerū sunt apo-
stemata vel bothor cū rumpuntur, necnon
humores acuti, item cerumen auris & ver-
mes, aut res ibidē natæ corroderes ac pu-
trefacientes, similiter casus & percussio
Gal. 4. met. cap. 1. Est enim horum duplex
ortus aliās ab excisione, sæpe ab erosione.
Quo pacto fiat excisio, patet: erosio verò
intrinsecus ab ipso animali prouenit, vi-
tiosi succi soboles est: si extrinsecus, aut à
valentibus medicamentis, aut ab igne.

De signis vlcerum auris.

Signa vlcerum auris manifesta sunt, si
pus ex aure defluat, nulla in cerebro præte-
rita lēione. Si fiat ab apostemate, statim ex
vomica multa puris copia exiet, deinde
paulatim & in pauca quantitate. E contra
verò, si ab humoribus corroderibus pau-
latim in primis egredietur, deinde magis
abundabit. Signa vlcerum mundorum ab
optima & concocta sanie cognoscuntur.
Sordidorum ex crassitie ac multitudine
excu

exeuntis saniei. Virulenta vlcera ex foetore & putrida sanie subtili exeunte nobis in notescunt. Corrodentia si post saniem sanguis effluxerit. Fistulosa, si longo tempore contracta, si virulenta sanie, si ex callosa ac indurata carne consistant, &c.

Loci consentientes de signis vlcum auris.

Razes 9. almans. hoc tantum signum posuit, scilicet quum pus ab aure egreditur. De his signis fusius pertractat Arcul. & Aui-
cen. Similiter ceteri practi-
cantes.

De cura vlcum aurium.

In omni vlcum cura quinque opus sunt medicamina, abstergentia scilicet, corrodentia, carnem generantia, consolidantia, ac ad cicatricem inducentia. Abstergentia idcirco opus sunt, vt sanies crassa glutinosaque membro adhærens amoveatur, qualia sunt tenuia ac calida circa secundum gradum, sicut mel, &c. Corrodentia, vt supercrescentia carnis minuantur, & sunt calida & sicca in quarto, vt flos æris, alumen, &c. Carmen generantia, vt sanguis vlceri superueniens in carnem transformetur: quod fieri nequit, nisi complexio temperetur, & sanguis coaguletur, & sunt sicca in primo, & temperata in acti-
uis, stypticis & absterfionis pauca, vt
thus.

thus. Nec opus esset medicamentis in g
 gnenda carne, quum ad naturam tantum
 pertineat, ni in generatione carnis excro
 mentum tenuius ac crassius interdū effice
 retur, ad quod id tandem opus est, quod re
 dundantiam absumat, & sanguinē coagu
 let, quale est medicamen siccans & abster
 gens. Consolidantia, vt humilitas inter
 vtrasque vlceris superficies propinquas cō
 tenta ita conglutinetur, vt altera superfie
 cieriū vlceris alteri adhæreat, & sunt sicca
 in secundo, cum proportionē actiuorū ac
 membrum vt aloës, sanguis draconis, &c.
 Cicatricem inducentia sunt, quæ absque
 mordacitate tantum superficiem exiccant
 vt cortex pini, &c. Sed de his vberius dice
 mus in libro de chirurgia. Cura simplicis
 vlceris in corpore purgato indiget tantum
 absterfione & consolidatione. Si verò vlcus
 fuerit compositum, puta cum inflamma
 tione, vel mala temperie, aut dolore vehe
 menti, tunc primū erit inflammationi
 ac reliquis vacandū, non neglecto interim
 ipso vlcere, &c. Cura vlcerum auris mali
 gnorum præsertim corrodentium quinque
 mediis perficitur, præcedat tamen eua
 cuatio ac reuulsio ad hæc quæ dicenda
 sunt. Primò, si quid est putridum, vel cor
 rosum, vel induratum, auferatur. Secun
 dò, quod

lò, quod remanet, optimè mundificetur. Tertiò, substantia iam deperdita regeneretur. Quartò, regenerata substantia ad cicatricem inducatur. Quintò, accidentia corrigantur, & ratio victus instituat, &c. Primò putridum auferemus cum vnguento Aegyptiaco, cum modico aceti vel vini dissoluto, vel si pars veluti sensus expers sit, accipiantur viridis æris, saluminis, & mellis partes æquales, & cum modico aceti fiat collyrium. Secundò, mundificatio fiet cum hydromelle vel rhodomelle, aut ænomelle, aut oxymelle simplici, vel scillitico, si materia egrediens fuerit valde tenax. Tertiò, substantia regeneratur cum his quæ mediocrem cum pauca mordacitate exiccationē, qualis est aloës, myrrha, sarcocolla, sandaraca cum melle & vino dissoluta. Quartò, ad cicatricem perducunt, olibanum, siefmemite, sarcocolla, &c. Quintò, accidentia corriguntur, vt si sit dolor, cum prædictis in capite præcedenti, si surditas, cum his quæ de surditate dicuntur. Ciborum quantitas sit modica in principio, donec ad substantiam regenerandam deuenerimus, tunc sit locupletior, sed boni succi & facilis concoctionis, &c.

Loca

Loci consentientes de cura vlcerum aurium

Galen. 3. meth. cap. 8. Fieri non potest, vlcus in vlcere, vel carnis productio, vel sinus impletio, vel agglutinatio, vel cicatricis induratio rectè vnquam cedat, nisi subiecta caro pro naturali modo se habeat: verùm purgari sordida, minuìq; supercrescentia etiam carne statum non seruante possunt, &c. Ex quibus verbis quinque dicta à me medicamenta ad vlcus sanandum opus esse cognosces. De abstergētibus quæ Græcis *ἐπιπρωμα* appellantur, loquit Gale. 5. de fac. simpl. ca. 2. vbi inquit omnia nitrosa & amara ac expurgandos meatus intro valere, at cutis & vlcerū sordes non hæc tantum, sed & videri minora auferre possunt, qualia sunt dulcia, quæ tenuium sunt partium, vt mel, & ex cerealibus eruum, faba, lupini, hordeum, &c. Et ca. 14. de causticis seu vrentibus loquens, vehementer esse calida & carnis colliquantia, vt arsenicum, auri pigmentum, sandaraca, & cryfocolla, &c. Et capi. 15. eiusdem lib. loquens de his quæ vim *ἐπιδρωτικήν* habent, id est, cicatricem inducendi, esse desiccantia absque mordacitate dixit, &c. De generantibus carnem lege Galen. 3. meth. cap. 3. vbi ad vnguem, quæ à me dicta sunt recitantur, & plurimæ ad hoc munus idonea etiam enumerantur.

De

glutinatoriis etiam verba facit capi. 5. eisdem, & quo pacto ab iis, quæ cicatricem inducunt, differant, aperte declarat: de illum fufius. De cura simplicis vlceris lege Galen. 3. meth. capi. 4. De vlcere composito lege etiam fimiliter Galen. 4. meth. cap. 5. ibi, Verum vlceris quod cum quo affectu coniunctum est, &c. lege tu in locum vberius, & inuenies quod fieri non possit vlcus, nisi locus in quo constitit prius sit sanatus, &c.

Breuis Galeni vlcerum curatio quæ 5.

meth. cap. 1. continetur.

Omne vlcus siccantia medicamina recipit, vlcus finum habens, non solum modice siccantia, sed absterforia exoptulat: quod verò cõiungi labra petit, veluti cruentum magis siccantia, tum quæ sine absterforiis leuiter adstringunt, desiderat: quod verò ad cicatricem perducitur debet, non solum magis adhuc siccantibus, sed strenue adstringentibus remediis indiget. At si capræ naturæ modum intinuerit, acriter demollietia quæ calida & sicca sunt, adhibeantur: si verò vlceri aliquod symptoma adiunctum sit, primò id remoueatur, deinde vlcus sanetur: si sordes innascentur illendæ sunt iis, quæ maiorem adstringendi vim habeant, quàm quæ carne impleant:

plent: si copiosa humiditas adfit, siccantibus medicamentis, quæ propriam spiciem non egrediantur, curandum. Agglutinatoria sint igitur medicamenta siccantia & adstringentia, carnem generantia & abstergentia, & sic de reliquis. Si verò subiecta caro intemperata sit, primum eius intemperantiæ succurendum: utique quæ siccior iusto est, humectantibus: quæ humidior, siccantibus: quæ calidior, refrigerantibus: quæ frigidior, calefacientibus: quæ geminata qualitate intemperata per geminam qualitatem contrariam curetur. Considera insuper intemperantiæ causas, num à toto vel à parte per consensum membrum ulceratum infestent. Primum enim causæ, quæ adhuc intemperantiam fouet medendum, postea hanc ipsi quæ facta est intemperantiæ sumitur etiam indicatio à particula læ, quæ si siccior fuerit, ea magis siccari etiam postulat: quæ minus talis est, ea minus siccanda. Simile etiam erit de calefactione refrigerandæque præceptum. Sumitur etiam à præcellentia membri aut à contrario statu. Itémque ex sensu acriter habet, quum hæc diuersum medendi modum petant, & reliqua.

De mundificantibus ac abstergentibus vlcera aurium.

Mundificant ac abstergunt vlcera aurium succus absinthij cum melle aphodilli, tiam cum melle & thure, succus omphacij cum melle, ærugo ferri cum aceto decocta, fel tauri cum lacte capræ, licium antiquis vlceribus, mel cum sale gemeo tepidum, myrthi decoctum, myrrha cum melle, castoreo & opio, succus foliorum nymphaeae, & succus oliuæ agrestis, virgæ pastoris, vrina pueri cum cortice granatorum, oleum amygdalarum amararum, rhodomelum matrisylua & betonica oleum myrthium, terebinthina, &c.

De sonitu aurium.

Sonitus aurium nil aliud est, si describatur, quàm auditus corruptio, in qua videtur homini audire id quod certè non audit, quod Græci vocant ἥχης ἢ συζισμοῖς.

Loci consentientes de sonitu aurium.

Auicena. quarta tertij, tra. i. Hæc dispositio est vox, quam homo incessanter audit exterius. Et eius comparatio ad auditum, est imaginationum & tenebrarum, quas non videt homo, comparatio, &c. B. Id est, vocem quandam homo audit, ac si exterius audiret: & talem habet comparisonem sonitus ad aures, qualem imaginatio ad

C

oculos, &c. Vide etiam hanc eandem sententiam in Auicen. capit. de nocumentis auditus.

De causis sonitus ac tinnitus aurium.

Omnis causa sonitus & tinnitus vel est occulta vel manifesta. Occulta autem fiet à sensus audiendi imbecillitate, aut ab eius subtilitate: imbecillitas fiet à mala quapiam cōplexione. Manifesta nouem modis fiet. Primò ex aëre extrinseco intrinsecum nate uente. Secundò, ex sanie sonitum in aëre efficiente. Tertiò, ex motu ebullitionis humorum excicato, ut in febribus. Quartò, repletionem superflua. Quintò, humorum agitatione & vapore. Sextò, casu vel percussione. Septimò, ex humorum magna inundatione. Octauò, ex fame humores commouente & aërem. Nonò, ex medicinis soluentibus quæ mouent & ne educunt, &c.

Loci consentientes de causis sonitus ac tinnitus aurium.

Galen. 3. de compos. medic. per loc. cap. 3. Sonitus quidam ex flatuoso spiritu generantur, quidam ob exquisitam sensus audiendi subtilitatem, quorum neutrius affectionis certa cognitio in principio haberi potest. Auicen. quarta tertij, cap. 9. Et inundatio aëris quæ est causa vocis, aut est oculo

cul.

culta, aut est maior illa. Oculta, quum interdum sonitus auditur, interdum verò minimè, & tunc, id est, aut propter acuitatem sensus, aut propter debilitatem, &c. Lege vsque ad illum locum inclusiue. Et quandoque accidit sonitus post medicinas, quarum proprietas est vt retineant humores & ventositates in partibus cerebri, &c.

De signis sonitus ac tinnitus aurium.

Dabis operam vt in primis cognoscas qui fiant per se & qui per consensum. Per se enim fiunt quicunque sunt continui & assidui: per consensum verò, qui sunt intermittentes, qui dispositione crescēte augentur & desinente minuuntur. Signa ab acuitate sensus sunt, quia à mediocribus sonis læditur, nec excellentes tolerare potest, nullusque adest flatuosus spiritus, nec vapor crassus, nec repletio. Signa ab humore cum flatu, grauitas in aure percipitur, imbecillusque adest auditus: si verò ex flatu tantum, sonitus est clarior, nec vlla adest in aure grauitas: si ab humoribus crassis fiant, paulatim crescunt: si à siccitate, fiunt post euacuationes & febres. Signa apostematis suppurati sunt, quia dolor præcessit, sonitusque confusus & sanies apparet. Signa debilitatis sunt superfluitates,

si à complexione calida fit statim cum in-
flatione: si à frigida, econuerso. Cognoscun-
t scuntur etiam ex prægressa diæta, à vomitu
& à progressu pharmaco, &c.

*Loci consentientes de signis sonitus
& tinnitus aurium.*

Auicenna. quarta tertij, capi. 10. In illo quo
est continuus & assiduus, causa est aliqui
stans in ipso cerebro: si autem quiescit, de
inde excitatur post euacuationem aut vacu-
cuitatem, aut quum calor fit vel frigus
fit fortis, tunc est per communitatem. Il-
lum qui est per acuitatem sensus significat
defectus causarum ventositatis & reple-
tionis, & mundificationis auditus, & ex-
citatio eius apud ieiunium & vacuitatem
Paul. lib. 3. cap. 23. Sonitus qui fiunt à cras-
sis glutinosisque humoribus cognoscun-
tur, quod non vniuersim, sed paulatim in-
crescunt ac nascuntur. Galen. 3. de composi-
medi. per loc. cap. 1. In cognitionem perue-
nimus non tantum ex procatarepticis causis,
sed ex temperie, ex diæta prægressa, ut à
longo vini potu, à violento & multo vo-
mitu, aut à prægressa plaga, aut ex auricu-
larium pharmacorum usu, & similibus.
Quinetiam si sonitus aut per interualla re-
dit, aut perpetuo permanet, aut ex eo quod
paulatim, aut acervatim fit sonitus. verum
exacta

exacta & certa cognitio habetur, vt si quis ex flatuoso spiritu exitum non habente sonitum fieri putet, & ficcantia vel attenuantia adhibuerit, admotisq; apophlegmatismis nihil profecerit, tunc certò cognosces ex auditu subtilitate sonitum fieri, præsertim si acuto audiendi sensu ægrè præditus appareat. Auicen. loc. cita. Factus à ficcitate est post euacuationes & febres, & factum à debilitate scies per superfluitates: & quandoque est à complexione calida, fit subito & cum inflatione, & frigida est e contrario, &c. Vide de his latius Arcul. & reliquos practitantes, & inuenies quæcunque à me dicta sunt.

De cura sonitus & tinnitus aurium.

Quum curatio fiat per causæ efficientis morbum ablationem, tunc si à percussione, vento, ebrietate, & à cæteris procatacteticis causis fiat. Causæ primitiue per sua contraria remoueantur, & roboretur auris & cerebrum. Si morbus hic generetur ex quadam crisi vel febre, primùm discutienda erit febris, & crisis non prohibeatur, præsertim si ex se natura præualeat: si minus, iuuetur: si verò ab aliquo particulari membro per cōsensum oriretur, primùm id quod transmittit membrum euacuabitur, & ad aliam regionem materia

diuertetur, & eius membri lapsa temperies per contraria permutabitur: deinde membrum recipiens roborabitur, vtputa cerebrum cum oleo myrtheo, & auris cum oleo amygdalino amaro, &c. In cura verò per se ex repletionem capitis ab humoribus crassis quatuor curandi erunt intentiones, scilicet euacuatio, reuulsio ac deriuatio, humorum præparatio, ac eorum extirpatio, cerebri & auris roboratio, & regiminis institutio. Euacuatio fiet per ea quæ humorem superfluum euacuant qualis est hiera colocynthidos, pilulæ foetidæ chochiæ, &c. Reuulsio similiter fiet cum clysteriis, frictionibus, & hæmorrhoidarum ac menstruum euocatione. Deriuatio post omnimodam euacuationem cum caputpurgis, masticatoriis, gargarismatibus, &c. Præparatio humorum præsertim pituitosorum fiet cum syrupo de stechade de calamento, oxymelle simp. & composito, & cum reliquis quæ supra memorata sunt, & cum decoctis saluæ rosmarini violarum, betonicæ, maioranæ, rutæ, origani, &c. Humorū extirpatio perficitur cum pharmacis in euacuatione nuper relatis, &c.

Roboratio cerebri & auris fiet remouendo eorum discrasiam, cum sacculis ex mellelio, sale, & fursure, asperso potenti vino

torrenio

irrefactis, aut cum fomentis ex camomila, melliloto, calamēto, origano, stechade, bsinthio, aut cum pulueribus capiti adhiitis, vtputa cum speciebus pleris arcoticon Nic. & diamusci dul. aut cum his quae aurem infunduntur, quale est oleū amygdalarum amararum cum musco & nucenoscata, aut oleum de vitellis ouorum, aut astoreum in oleo rosaceo dissolutum. Virtus ratio fit calida & sicca, pluuiæ, ventibrietates & satietas nauseatiua, & vomitus vitanda sunt. Item mora sub radiis Lunæ & Solis, &c.

Loci consentientes de cura sonitus & tinnitus aurium.

Auic. quarta tertij, cap. 2. Sonitus cretus non oportet vt moueatur, quoniam renouetur cum remotione febris. In eo vero qui fit ob communitatem, oportet vt intentio fit membri facientis ipsum, & propriè stomachi, quare mundificetur & intentalatur cerebro, & confortentur auris & cerebrum cū oleo myrthino, auris verò cum oleo amygdalino, &c. Itidem ait Mes. cap. de sonitu. Paul. 3. cap. περί ἤχων, Si in febribus aut harum crisi- bus sonitus auriū euerint, nullum eis negotiū facessere oportet, quippe magna ex parte statim finiuntur: si autem post morbum perseueraue-

rint, absinthij decocto foueri aures debent
& acetum rosaceum infundi, &c. De cura
per se ex repletionem, quod tot sint intentiones,
quot diximus, lege Arcul. & alios ha
de re loquentes. Auicennas loco citato, I
similiter factum à repletionem, oportet
mundificetur corpus & caput cum eo quo
scis, & subtilietur regimen, &c. Mesu. ca
de sonitu, Quando fit per abundantiam
repletionem in capite, cura eius est solutio
& euacuatio cū hiera diacoloquinthido
& chochiis, & similibus, cum reiteratione
& reiteratione, &c. B. Intelligitur de ma
terie minoratione ac eradicatione per hoc
verbum reiteratione duplicatum. De pra
paratione humorum & aliis intentionibus
loquitur ibi Aetius ser. 6. Si adhuc remanet
net ampliori tempore, omnibus amaris
acribus, & attenuatoriis ac discussoriis ut
re, quæ paulò antea descripta sunt, &c. leg
eum fusius. lege insuper Arcul. Sauon.
Gordonium, & Mes. ibi, Quando fit à ver
tositate grossa, conferunt caput purgia, ste
nutationes post mundificationem, &c. in
telligens de deriuatione & de aliis, pro
in ipso reperies, &c.

Observationes in cura.

Auicenn. quarta tertij, cap. II. Oportet
omnes isti vitent balneum, solem, & vo
mitum

nitum & clamorem & repletionem, & vt
eniant naturas, id est, ventres.

*Curantia sonitum & tinni-
tum aurium.*

Curant sonitum & tinnitum aurium, va-
por aceti, absinthium cum felle bouino, fel
præ cum succo porri tepido, colocynthi-
is decocto in aceto, succus foliorum ebu-
lis, fel tauri cum succo porri, acetum deco-
ctionis hellebori, decoctio caricarum cum
napi, succus rutæ in cortice granati tepe-
factus, vapor decoctionis hyssopi cum fi-
bus, oleum de been, cum adipe anatis,
oleum liliorum alborum, oleum violaceum,
mygdalarum amararum, decoctum lauri
in vino antiquo & oleo rosaceo, &c.

De prognosticis sonitus.

Galenus 3. de composit. medic. per loc.
ap. 1. Si in febribus sonitus fiant, minimè
curandi sunt, vt plurimum enim statim se-
santur. Hippocrat. aphorif. 4. aphorif. 60.
Quibus in febribus aures obsurduerunt,
anguis ex naribus fluens, aut alius turba-
ta soluit morbum. B. Intellige de fluxu cre-
tico, qui facile adueniens sonitum soluit.
Hercul. Antiqui sonitus difficulter sanan-
tur: qui verò ex natiuitate contrahuntur,
nequaquam sanari possunt, &c.

De graui auditu & surditate.

Differunt inter se grauis auditus & surditas, quum hic tantum diminutum, auditum, illa verò omnimodam auditus ablationem significet. Hunc Græci κώφωσις, illam verò δυσηκδία appellat.

Locis consentientes de graui auditu & surditate.

Auicenn. quarta tertij, cap. 2. Omne auditus nocumentum, vel est vt destruat eius operatio, aut auditus minuatur, ita vt qui audiat quod non audit, &c. Lege Arcul. Almanf.

De causis surditatis.

Omnis causa vel essentialis est, vel per compatiendi rationem. Si essentialis, aut auris pars aliqua læsa est, aut cerebrum. Si pars vel similis est, vel instrumentalis. Si similis, tunc vel ab intemperie, vel à soluta continuitate afficietur. Si instrumentalis, tunc ab obstructione aliqua, aut à tumore aliquo præter naturam innato, aut ab aliquo aduentitio, vtputa callo, carne, tuberculo, aut à sorde in auribus genita, aut ab humoribus crassis, vel à flatuoso spiritu occupante oborietur. Si causa sit per compatiendi rationem, tunc vel à toto, sicut in febribus, ex quibus vapores ad aures deferuntur: vel à crisi iam facta, vel à membranis

rembro particulari propinquo & remoti
ficut à cerebro & à stomacho. Item fiunt
surditates ex paucitate & crassitie spiri-
um, vel à consumptione corporis, &c.

*Loci de causis surditatis & gra-
uis auditus.*

Galenus 4. de sympt. caus. cap. 3. Grauis
ditus & surditas animanti euenire so-
lit, aut ob auris partem aliquam, aut ob
nervum à cerebro descendentem, aut ob ce-
brum ipsum, si eadem in parte, unde
nervus oritur, læsum fuerit. Proinde harū
causarum morbi ab illis huc transferendi
sunt, ut ij, qui ad similes pertinent ex in-
temperie & continui solutione æstimen-
tur: qui verò ad instrumenta ex obstructio-
nibus, siue ipsarum partium tumor aliquis
preter naturam meatum obstruxerit, ut pu-
ta abscessus, phlegmone, œdema & scir-
rhus, siue aduentitius, isque omnino præter
naturam tumor in meatu ipso oriatur, ut
tum callosus vel carnosus innascitur
tuberculum. Atque huc pertinent sordes,
quæ creberrimè in auribus gigni consue-
runt. Auicenna quarta tertij, cap. 2. Nocua
menta auditus aut sunt complexionalia,
aut instrumentalia, aut resolutiva. Singu-
laritatis nocumētum in nervo auditus in-
terdum accidit per omnes causas ægritu-
dinum

dinum similium partium & instrumenta-
lium & solutionis continuitatis. Aegritu-
dines consimilium partium in ipso sunt
vnaquæque specierum malæ complexio-
nis singularis & compositæ. Et quandoquæ
fit vnaquæque earum absque materia, &
quandoq; cum materia melancholica, che-
lerica, phlegmatica, ex phlegmate crud-
& ventoso. Instrumentales sunt sicut oppi-
latio, quam facit humor, aut sanies, aut ap-
stema, &c. Lege eum fusius. Hercul. 9. Al-
mans. Defectus etiam spirituum semini-
um sunt crassi, est causa grauedinis au-
ditus, & similiter paucitas spirituum, &
corporis exiccatio & consumptio. Vide de
his Mes. cap. de surditate. Item Gordonium
& Sauona.

De signis surditatis & grauis auditus.

Et si per se surditas manifesta sit, nec
aliis indigeat indiciis, nihilominus autem
per essentiam vel per consensum fiat, nisi
indicia cognoueris, non facile rem perci-
pies. Cognoscuntur igitur quæ fiunt per es-
sentiam absente totius vel partis mala dis-
positione: e contra verò si per consensum, ex
totius & partis prægressa ægitudine, qua
aucta surditas augebatur, & remota remo-
uebatur. Cognoscitur etiam obstructio tan-
tùm ex intuitu sub radiis solaribus. Co-
gnoscitur

goscitur fieri ex materia frigida, crassa,
 & grauitate & loci frigiditate, ex commo-
 one cū sonitu: & quia læsio cum frigidis
 getur, cognosces causam esse in neruo
 auditorio ex dolore. Cognoscitur ex crisi,
 tri per præcedentem morbum ad aures
 minantem, & eo quòd crisi finita remo-
 utur auditio grauis, &c. Reliqua signa ex
 uilatione infirmi manifesta erunt. Cogno-
 scitur à flatu fieri ex sonitu & tinnitu.

*Loci consentientes de signis
 surditatis.*

Auicennas quarta tertij, cap. 4. Factum à
 communitate cerebri significat dispositio
 reliquis sensibus, sicut in virtute matri-
 tis prætereà præcesserunt nocumenta cere-
 belli, sicut sirsen & intellectus commixtio,
 reliqua quæ dicta sunt in cap. de ægritu-
 dinibus cerebri, similiter de reliquis plu-
 ribus habet Auicen. quem fusius legere pote-
 ris. Lege insuper Arcul. nam si omnes ad
 linguam recitare voluerimus, præterquàm
 deceat, in mora essemus.

*De cura surditatis & grauis
 auditus.*

Si à nuda intemperie surditas prouene-
 t, per alterationem in contrarium sana-
 tur, aurisque roboratione ac regimine
 cont

contrario discrasiae indigebit, facta tam
 aliquali reuulsione, si humorum fluxu
 meatur. At si fuerit frigida intemperie
 lidis remediis curabitur, utpote cum co
 laurino, costino, amygdalino amaro in
 rem infuso. Roborabitur auris, si hisli
 qualiter styptica adhibeantur. Simili
 calida intemperies cum oleo rosaceo, on
 aliquatulo aceti bullito curabitur. Si mo
 ab intemperie cum materia morbus ut
 cogitandum est in primis de qualitate
 moris, deinde an principaliter in aure
 tineatur, an aliunde transmittatur. Et tunc
 in curatione scopi erunt quinque, euacuate
 scilicet, reuellere, membrum mandans ceri
 gere, deinde causam coniunctam educere
 resolvere, denique discrasiam alterare, & e
 gimen in contrarium instituere. Calida
 tur intemperies cum materia euacuatur
 per *χολάγωγα* pharmaca, sicut cum dio
 ctione fructuum, rheubarbaro, pilulis
 reis, &c. Frigida materia per sectionem
 nae vel cum chochiis & agarico. Reuellar
 etiam materia ac deriuatur per mastico
 ria, per errhina, caputpurgia, & per ea
 pluries à me dicta sunt, imò etiam per ut
 teria commissurae coronali applicita. Er
 rigitur membrum mandans euacuato,
 corroborando, & eius intemperiem ac
 rato

ando. Causa coniuncta resolvitur in causa frigida per exercitium, clamores, & vociferationes in aure, vel per ea quæ in aures iniiciuntur, vel extrinsecè applicantur, veluti sunt suffumigia, emplastra, &c. vel lotiones cum aqua thermarum. Regimen in contrarium ordinetur, &c.

Loci consentientes de cura surditatis.

De cura surditatis sine materia loquitur Auicennas quarta tertij, tra. i. cap. 5. ibi, Quod si illic est caliditas tantum, tunc cum infrigidatibus curetur ex oleis & aliis, aut succo granati, ita ut bulliat in cortice suo cum aliquantulo aceti, thuris, & olei rosacei, & destilletur in ipsam aqua lactucæ aut salatri. Illi verò quod factum est à frigore conferunt omnia olea calida, in quibus sit dissolutum castoreum, &c. De cura intemperiei cum materia, Alexander libro primo, capite 32. inquit, Quando biliosi humores ad caput delati surditatem inducunt, non difficulter succurritur, modò venter per χαλάρωσιν sedulò euacuetur. At si malum ex crassis & crudis humoribus oriatur, principio statim medicamento purgante euacuandum, ut puta cum oxymelle Iuliana, vel hiera, vel eo quod constat ex euphorbio. B. De hac compositione quæ para

paratur ex euphorbio, meminit Mesueus
cap. de surditate, & modum parandi docet
sed in pondere ipse decipitur, quum locum
scrupulorum quatuor vsque ad sex, ipse
vix quatuor drachmis vsq; ad septē in ou
forbili exhiberi iubet, quam quantitate
oui cortex absque vitello & albumine co
peret. Auicen. loco cit. In eo quod est cho
lericum oportet, vt euacuetur cholera
solutiuo ventris: nam vt plurimum cum
lutione ventris surditas remouetur, si ven
materia frigida, &c.

Paulus libro 3. cap. *περί συστοίχας καὶ κωφώσεως*, At ex crudis crassisque humoribus
prognatas surditates, vel grauem auditum
venæ incisione curato, aut omnino purga
tione ex hiera.

De reuulsione habes Alexand. locum in
primo libro, cap. 32. ibi, Purgatione venarum
egregiè facta, vtrendum est apophlegma
tismis, quibus per os capitis pituita pur
gatur & *ἐπὶ τοῖς καὶ πρὸς τοὺς ὤτους*, &c. Vide de
his latius Mesuen & Arcul. De resolutione
loquitur Auicennas loco suprâ citato ibi
Et exercitium est vehementis iuuaminis
& similiter vociferatio vehemens in aure
& clamores buccinarum: & quandoque per
nitur in aure caput ambubæ, vt ad ipsam
peruenire faciat vaporem decoctionum

resol

soluentium, & confert succus rutæ cum melle & castoreo, &c. Obseruentur quæ-
inq; dicta sunt in capite de dolore auris.

Conferentia & acuentia auditum.

Confert & acuit auditum vapor, siue fu-
us aceti, succus aristologiæ cū melle, suc-
is foliorum capparorum, vel oleum deco-
tionis eius radices, castoreum, cucumeris
sinini succus, acetū decoctionis hellebori
igri, flos aëris qui ex eo albus est, tritus
insufflatus, delet antiquam surditatem.
unic. oleū decoctionis seminis laurcolæ,
mercurialis cū vino instillata serpentaria,
assumigium sulphuris, radix brioniæ &
itis albæ, oleum laterinum, albuchafsis,
oleum cucumeris syluestris, amygdalarū
mararum de beē, oleum laurinum, sotira
Nicolai iniecta auditum reddit, theriaca
nagna, pilulæ aggregatiuæ, hieralogo-
lion, & fel, & vrina capræ cum galbano.

De prognosticis surditatis.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 28. Quibus bi-
iosæ deiectiones superueniente surditate
cessant, & quibus surditas superueniētibus
deiectionibus cessat. B. Intellige cessare
surditatem ex deiectionibus, præsertim si
à febribus vel bile ad cerebrum mota ipsa
fieret, nam in cæteris casibus locum non
haberet Aphorif.

D

Paul. lib. 3. cap. cit. Quæ ab origine, ve
 à prima natali die, sed longissimæ & abs
 lutæ surditates cōstituūtur, nullo remedi
 eliduntur. Quæ verò non absolutæ, sed di
 turnæ sunt: ipsæ etiam nullā curā recipiū
 aut certè difficillimam, &c. id est, quæ a
 origine fiunt surditates, arte curari non
 possunt: siquidē neruus auditorius meatu
 fortè nō habet, vnde species soni hauriat
 vel si habet, locum fortè nō ocepāt, quem
 iure possidere deberet: aut vehemēs ade
 inest obstructio ex carne oborta, vt mini
 mē curationem admittat. Vide de his Me
 suë. Hippoc. aphor. 4, aphor. 60. Quibus in
 febribus aures obsurduerunt, sanguis ex
 naribus fluens aut alius turbata soluit.

De Parotidibus.

Parotides sunt abscessus post aures de
 genere inflātionum, quæ accidunt in
 carnibus glādulosis, sicuti in emunctoriis

*Loci consentientes de pa-
 rotidibus.*

Paul. lib. 3. Parotis est glandularum sub
 ipsis auribus passio. Galen. 3. de compos
 medic. per loc. cap. 2. Parotides ex genere
 inflammationum sunt, fiuntque glandu
 lis circa aures affectis. Itidem ait Aet. ser.
 6. cap. 89. Auicē. quarta tertij, cap. 24.
 Hæc apostemata sunt ex genere aposte-
 matum

matum accidentium in carnibus molli-
bus & propriè glandulosis, & nominantur
nascentia auris, &c.

De causis parotidum.

Parotides vel à parte vel à toto fieri
possunt. A parte, obstructis in capite hu-
moribus : à toto corpore, si qua fuerit
crisis in febribus. Hoc autem contingit
ob eam quæ est in febribus caliditatem,
relata multitudine ad caput. Fiunt inter-
dum à materia sanguinea aut biliosa,
interdum à pituitosa, aut melancholi-
ca, aut venenosa iuxta semitam epidi-
miæ, &c.

Loci de causis parotidum.

Paul. lib. 3. cap. 23. Parotis fit à materia
morbi illic emanante, modò à capite hu-
moribus in eo obstructis, modo à reliquo
corpore in febribus crismi expertis ori-
tur, &c. Quòd in febribus ob earum calidi-
tatem fiant abscessus, lege 4. aphor. Gal. cõ-
ment. 3. ubi, Lassitudinem habentibus in
febribus, &c. Auic. loc. cit. cap. 23. Et hæc
apostemata omnino fiunt à materia san-
guinea aut cholera, & quandoque melan-
cholica aut phlegmatica, & quandoque ex
his mixta. Vide latius in hoc Arcul. & re-
liquos practicantes, &c.

Alexan. lib. 1. cap. 34. Parotidum igitur

aliæ originem ad copiosum sanguinẽ referunt, aliæ ad tenuem calidum & biliosum humorem, aliæ ad gelidum crassumq; succum, &c.

De indicijs parotidum.

Si fierent à sanguine, rubor loci, dolor febris sequens, caliditas, grauitas, manifestè indicant. Si à bile, erysipelas, dolor purtorius, vel mordicans, febris succedens, color pallidus, pauca grauitas aderit. Si à pituita in compressione aderit inundatio, color albus, vel rubedo ad albedinem declinans, dolor nõ intensus, nec sequitur febris nisi dum pus conficitur, adest etiam grauitas. Si à melancholia, durities, nullus febris dolor & color liuidus ostendunt.

Loci de indicijs parotidum.

Auic. loc. cit. Significant quod est sanguineum rubedo & grauitas, & expulsio eius apud compressionem, & constrictio in meatibus, & significant cholericum et sanguine subtili, dolor mordicatus, febris stulosus, id est corrosiuus sine grauitate multa, &c. Alexan. loc. cit. loquitur etiam ipse de his indiis, ibi, Quæ feruentis humoris plenitati adscribuntur, dolores intensissimos pariunt: quæ verò tenui subtilique humori erysipelaceas inflammationes referunt, nullaque grauitate, neque dolore.

olore locum excruciant, &c. de aliis indi-
is lege latius hunc locum.

De cura parotidum.

Cura eisdemet præsiidiis, quibus alios
oscessus curare solemus, perficitur, præ-
ter quod nec styptica, neque repellentia in
morbi principio cōueniunt: verū sanguis
e exuberante prius sectionem venæ mo-
uemur, qua peracta considerandum num
carotides in tumore attollatur, an adhuc
altius delitescant: si in tumorem erūpant,
inc lenientibus mollientibúsque, ac dige-
rentibus medicamentis vtemur, qualia
sunt quæ ex farina hordeacea, ex semine
ni, scænigræci, althea, camomilla, lapa-
no, & infusa axungia parantur. Si verò
altius delitescant, tunc natura cum attra-
toriiis præsiidiis, veluti cum cucurbitula &
otuum crebro usu, adiuuanda erit. Si verò
oscessus ad suppurationem se conferat,
us mouentibus vtemur: deinde scissa cu-
e pus excerni cogemus: quòd si dolores
nterim agrum molestant, his dolores mi-
igabimus quæ moderatè humectant ac
alefaciunt, &c.

Loci de cura parotidum.

Auic. quarta tertij, cap. 25. Oportet ergo
ne intendas ad curam eius inquātum exi-
gitur ad curam apostematum, adhibendo

styptica & apocrustica in principio, deinde compositionem regiminis, deinde resolutionem puram. Imò oportet vt incipias & propriè quando accidit in febribus cum dolore capitis, & adiuues ad extrahendum materiam ad apostema cum omnigenio & cum ventosis, &c. Gal. 3. de compositione med. per loc. cap. 2. Non vtimur in parotidibus, vt in aliis partibus inflammatis, in principio repellentibus, sed vice versa attractoriis, vt affligentem humorem ex profundo ad cutem attrahentes, naturæ opem feramus. &c. Vide latius Aet. ser. 6. cap. 89. Paul. lib. 3. cap. cit. Si igitur aliter adhuc delitescens parotis in tumorem non attollitur, natura debet adiuuari præfidiis quæ coactas fordes extrahant, vel etian cucurbitula adglutinata, vel crebro fortuum vsu. Sin inflammatione tentata in tumorem erumpat, iis quæ leniunt & concoquunt, vtemur cataplasmatibus: at si sanguis exuperare videatur, prius sectione venæ ipsum euacuabis: deinde medicamentis vtere, quæ puri mouendo sunt, & vbi abscessus ad suppurationem spectauerit, cute descissa pus excerneretur, vel acuto medicamento erumpetur, &c. Vide Alex. Tral. longè fusiùs de singulis his tumoribus differentem.

D

De mitigando dolore lege Auicen. ibi, si fuerit initium eius cum dolore vehementi, sis contentus vaporazione, &c.

De prognosticis parotidum.

Auicen. loc. cit. Et fortasse consequitur quandoque ex vehementia doloris eius ut rursus fiat, & apostematum, quæ sunt sub tegmine auris, illud est magis incolume, quod est secundum semitam bonæ crisis. Illud vero quod est à crisi, cum qua non est signum inturationis, aut præcedit bona crisis, est minus, &c. B. Ratio est, quia quæcunque antea materiam concoctionem à natura sunt crises, minus sunt: quæ verò cocta materia, bonæ enim satius est naturam vincere, quam vin-
 Paul. loc. cit. Si in altum recurrat collu-
 periculum haud mediocriter subsequen-
 tum est, &c. Lege etiam de his fusius Ar-
 2. xl. & Sauonarolam.

*De narium affectionibus, & primò
 de polypode & ozena.*

Tres inveniuntur narium propemodum
 iniles affectus, Sarcoma, quod in de-
 scriptione polypi ponitur, Ozena & Po-
 lypus. Sarcoma, est præternaturale incremen-
 tum carnis in naribus. Ozena verò, est vlcera
 profunda in naribus tetri odoris atque
 fetidum emittens. Polypus verò, est quod-
 dam sarcoma simile polypis piscibus: nam

sicuti illi multas habent propagines, mollesq; sunt atq; augmentur, ita hic quoque perfectus. Differt tamē sarcoma à polypo magnitudine tantum & opificio, &c.

Loci consentientes de polypode

& ozena.

Gal. 3. de compos. med. per loc. cap. 3. Paul. lib. 3. cap. 24. Polypus tumor est præter naturam in naribus ortus, polypus carni similis iuxta substantiæ proprietatem. Ozena verò, vlcus est putridum ex humorum acrium illuie creatum. Gale. lib. 1. finit. med. differentiam inter polypum & sarcoma enarrat. Auic. nullum agit de polypo caput, nisi illud sit in quo de hæmorrhoidibus & alharnabeth agit, ubi carnis esse in naso additas asserit, nec de ozena sermonem facit, nisi fortè in capite vlcus nasi contineatur. Vide latius Gal. 3. de compos. med. per loc. cap. 3. ibi, Ex generum tumorum præter naturam polypodes in naribus generantur, &c.

De causis polypodum & oxenæ.

Ozenæ cæterorumq; vlcum ac tumorum causæ esse possunt multiplices, sicuti à vlcere, ab ascessu, ab humorum acrimia influxu, à vaporibus acutis paulatim rodentibus, donec vlcera pullulent. Causæ etiam esse possunt quæcunque hæc omnia irritantur

tal

re possunt. Similiter polypodes fiunt ex humoribus crassis à cerebro ad nares inuentibus, vel ex ipsarum narium nutrimento, à facultate nutritoria & auctrice, in carnem mutato, &c.

*Loci de causis polypodum
& oxenæ.*

Gal. 3. de cōpos med. per loc. cap. 3. Manifestum est affectionem hanc polypodis ex crassis & viscosis humoribus generari, & oxenæ ex humorum acriū & putrescibiliū influxu generantur, ita vt si acres solum int, ægrè curabilia vlcera producere conueuerunt, non tamen graueolentia. Auic. quarta tertij, de vlcer. in naso cap. 3. Quandoq; generantur vlcera in naso ex vaporibus acutis aut malis, aut catarrhis acutis, &c. De his legito accuratius Alexan. lib. 1. cap. 35. Et Paul. ibi, Ozena est vlcus ex humorum acrium illuue creatum, &c.

De polypodis & oxenæ cura.

His ambobus curandi scopus idem est, vt primum corpus euacuetur, materiâque per reuulsionem ac deriuationem adhuc fluens intercipiatur, caputque firmetur ac corroboretur: quo corroborato ad narium curationem progrediendum, ita vt in ozenis affecta pars tum per repellentia, tum discutientia pharmaca resiccetur, sed in

polypo partim adstringant, partim sicce-
 ac extenuent, partim discutiant ac conde-
 sent. Si igitur totius corporis humorum
 copiae indicia adsint, euacuatio prius aut
 per sanguinis missionem, aut purgatio-
 ne per hieram perficietur: deinde loco in-
 dantur remedia. Cura ozenae erit prout
 de vlceribus aurium dictum est. Polypodis
 verò cura fiet, si cum filo tenui ligetur, &
 in radice sua incidatur: & ubi ager ma-
 nualem abominatur operationum, procu-
 randum est vt acribus medicamentis pol-
 pus extirpetur, sicut cum puluere cortio-
 cum granatorum, arsenico, ere vsto, nitro
 cantharidibus, &c.

Loci de cura polypodis

& ozenae.

Galen. 3. de compos. med. per loc. cap. 1.
 Cæterum curatio vtrisque his communis
 ozena & polypodi, vt primùm caput sicce-
 tur, firmetur, & corroboretur, quum pa-
 lam sit, ob vitiatorum humorum redun-
 dantiam defluxum ex eo prouenire: quo
 roborato, ad naris curationem progre-
 dieris, scopo in ozenis proposito, vt af-
 fecta pars per mixtæ facultatis pharma-
 ca, tum repellentia, tum discutientia, resic-
 cetur. Repellunt austera & acerba, quæ ad-
 stringentia dicuntur: discutunt verò cali-

da

& sicca facultate prædita. Similiter in polypode mixta materia medicamentaria us est, ut partim astringat, partim siccet, attenuet, partim discutiat & condenset, &c. Paul. lib. 3. cap. 24. itidem ait, ibi, Quñtius corporis humorū copix suspicio fue, hæc prius aut sanguinis dimissione aut irrigatione ex hiera euacuetur, &c. Auic. Mes. curationem polypodis manualement, per incisionem & cauterium cum ferro ignito, aut acri medicamine, quos, si beat, leges. Hercul. recitat vng. de quo, inquit, modernos se profiteri omnē polypum & carcinoma curare, & est medicina artis, cuius operatio durat tribus diebus, & circumstantes partes cū defensiuis & sicis frigidis defendantur, cuius descriptio hæc est. R. cantharidarū p. j. arsenici sublimati p. β. vel plus & minus, prout fortius ut imbecillius operari desideras, & cum oxymelle simplici aut sapone nigro fiat unguentū: caue tamen mēbra principalia: nam tota vis in arsenico reponitur, &c.

Polypum & exenas curantia.

Faciunt ad remotionem polypi, pulvis antimoniiis, arsenici, aristologiæ, calcanti, ciclamini, dragontæ, æris vsti, floris æris cum melle vel succo serpentariæ, succus mali granati, videlicet granorum eius acer

acetosorum cum ossibus suis cum mell
coctus ad spissitudinē, hermodactilus cur
are vsto. Faciunt etiam ad vlcera narium
aloes, aristologia, auri pigmentum, cipe
rus, ciclamen, liciū, plantago, sicla, su
mach, bleta, &c.

De polypi & ozenæ prognosticis.

Auic. quinta tertij, cap. 2. Carnes additæ
si sunt, molles, albæ, & non sit in eis dolor
sunt facilis curationis. Quæ verò sunt ru
bæ aut fuscæ, vehementis doloris: cum
nie foetida, sunt difficilis curæ. B. Molles
quia pituitosa facile curationē admittunt
sed liuidæ difficulter, quum canceri prope
modum naturam sapiant. Mesu. cap. de po
lyp. nar. Polypus qui fit in naribus durus
niger, & non tractabilis, & mollis & putr
dus & foetidus, fortassis nō sanatur, sed qu
elongatur & pendet, habens radicem gra
cilem, nō nimis profundatam, curatur per
incisionem, &c.

De dolore dentium.

Manifestum est quid dolor sit dentium,
sed locus doloris adeò latet, ut vix à medi
co diuinari possit. Qua de re triplex erit
doloris locus, aut in substantia ipsius den
tis, aut in nervo ad radicem dentis prostra
to, aut in gingivarū substantia inflamma
tionem patiente, &c.

Loco

Loci consentientes de dolore dentium.

Gal. 5. de compos. med. per loc. cap. 8. Ex
 dentium affectionibus aliqua euidenter ap-
 parent, veluti quum perforati, denigrati aut
 eritriti sunt, aut frigida nec calida ferunt,
 id ab vtrisque aut ab altero solo dolor eis
 contingit: aliqua non manifestè apparèt,
 veluti quum circa corpus dentis in profun-
 do obortus sentitur, &c. lege de his Paul.
 lib. 3. cap. 26. & Auic. septima tertij. cap. 4.

De causis doloris dentium.

Causa doloris dentium aut est mala in-
 temperies, aut soluta continuitas. Si mala
 intemperies, vel nuda erit, vel cum mate-
 ria: quæ si fuerit multa, partes extendens,
 dolorem excitabit: si verò pauca, tenuis &
 incris, tunc vlcus inde orietur, & per conse-
 quens dolor: at si erit intemperies nuda
 absque materia, tunc erit vel flauosa, vel
 nimis calida & frigida, &c.

*Loci consentientes de causis
 doloris dentium.*

Auic. septima tertij, cap. 4. Causæ dolo-
 ris dentium sunt aut malitia complexio-
 nis pura cum frigore & calore, aut est cum
 materia aut vëtositate: si cum materia, vel
 hæc est multa vel pauca, crassa vel acuta: aut
 materia apostemans dentem, vel erodens,
 vel

vel vermem nasci faciens, & tunc vel à
 pite, vel à stomacho, vel à toto, vt in febri
 bus materia descendit, &c.

Galen. 5. de compos. med. per loc. cap. 1.
 Perforantur dentes ex acriū ac rodentiū
 humorum influxu, velut vlcera in cute
 tra externam causam: similiter dentes
 di siue denigrati ex humorum vitiatorum
 influxu fiunt, &c.

De signis doloris dentium.

Dentes esse affectos cognoscimus ex
 nigredine vel corrosione: sed si in suo pe
 manserint colore, inquirendum est, num
 malus color in gingiua videatur, aut si t
 mida, aut quid erosionis vel putrefactionis
 in se habeat: nam tunc ex se dens non d
 let, sed ex mala affectione in gingiua: vel
 si nihil horum adfuerit, coniecturandum
 est affectionem esse in neruo, praesertim
 dolor in profundo sentiatur. Cognoscitur
 etiam haec, si gingiuam gingiuae, vel den
 tem denti comparaueris: ita etiā mala in
 temperies siue calida siue frigida, per co
 lorem cognoscitur, vt si pallida, rubea, a
 ba, item ex applicitis, iuuantibus ac nocent
 tibus, &c.

*Loci consentientes de signis
 doloris dentium.*

Gal. 5. de comp. medi. per loc. ca. 8. Si den
 te

tes liuidi per omnem suam substantiam facti appareant, nihil mirum est ipsos quid inflammationi simile pati, &c.

Auic. septima tertij. cap 5. omnia ferè recitat quæ à me nuper relata sunt. Vide insuper Arcul. 9. almās. & Mesu. ca. proprio.

De cura doloris dentium.

Cura duplex est, vniuersalis & particularis. Vniuersalis in se continet euacuacionem, reuulsionem, & fluxus cohibitionē. Euacuatio fit vel per sectionem venæ, aut ventris solutionem, præsertim vbi abscessus aliquis, aut sanguinis copia in causa fuerit. Secetur igitur primùm vena cephalica, deinde quæ sub lingua later. Reuulsio fiat cum cucurbitulis & extremarum partium frictionibus, &c. Fluxus cohibetur per pilulas alchaiber nominatas. Cura particularis duplex, regularis & coacta. Regularis erit in materia calida, vt primùm destillationes repellantur cum frigidis, sicut rosa, myrtho, camphora, &c. deinde repellentibus discutientia commisceantur, & in fine resoluentia & maturantia, prout ad inflammationem pluries dictū est, adhibeantur. Cura coacta consistit in auferendo sensum, quo ablato dolor sedatur. Si verò inflammatio fuerit in neruo dentis, tūc dens eradicandus erit. Si verò præ mollietie dens erosus

erosus sit, reddere oportet eum durioribus
per austeram & acerba medicamina. Si liui
& nigri, per resiccantia pharmaca.

*Loci consentientes de cura do-
loris dentium.*

Galen. 5. de compos. med. per loc. cap. 3.
Erosione dentium, siue cauernæ, per ex-
cationem influentis humoris vitiosi san-
tur: qui si paucus fuerit, ex localibus au-
lis exiccantibus medela sufficit: si multus
influens humor, vniuersi capitis ratione
habere conuenit: sed si caput à reliquo co-
pore afficiatur, totius corporis cura gen-
da est. Porro erosos dentes, qui præ mor-
bie perpeffi sunt, reddere oportet duriores
per austeram & acerba medicamenta. Sin-
li etiam cura indigent liuidi & denigri
cum perforatis per resiccantia pharm-
ca, &c. Auic. septima tertij, cap. 6. Inquit
dum an per se vel per consensum fiat do-
lor: si per consensum, incipe ab euacuati-
one membri consentientis cum phlebot-
omia, & ventris solutione, cū hiera aut se-
monio: si verò per se, cum scarificatione
similibus: deinde si materia calida, cum
gidis: si frigida, cum calidis: si sicca, cum
meftantibus & dolorem leniētib: si fu-
rit in causa siccitas, cōfert vt fricetur de-
cum butyro & adipe anatis, &c. Mesu. I.

tenet

entio in cura duplex est, vniuersalis & articularis: vniuersalis habet tres res, prima est euacuatio, &c. Vide eum fusius: vide tiam Arcu. 9. almanf. cap. proprio, & alios racttantes, &c.

*Obseruatio in cura doloris
dentium.*

Gal. 5. de compos. med. per loc. cap. 9. In dolore dentium citra gingiuarum inflammationem, siue in proprio dentium corpore, siue in neruo dolor fiat, vehementissimis opus est medicamentis, siue quis velit epellere, siue discutere doloris causam, siue humor sit, siue ventus, & propterea omnia acerrimo aceto praparentur, &c.

Nocentia dentibus.

Nocet dentibus, brassica, dactyli, gumnæ, granata dulcia, lac, nix, porrum rathanus.

Curantia dolores dentium.

Ad dolorem dentium valēt acetum, vinum decoctionis acetosæ, acorus, aphodillus, allij decoctum cū pini ligno & olibano, alumen, amygdalarum folia in aceto cocta, assa been, betonica, borax. Pulsationem dentis mirabiliter tollit chameleontis nigri decoctio, cappares, lac capræ, radix chelidoniæ, cypressus, colocynthis, cornu cerui decoctum, radix cucumæ ma-

sticaca, hedera, galla, gith, gramen, laccos, malua, melissa, mezerō, morus, nasturci, peucedanū, pinus, pyrethrū, portulaca, rosa marinus, sandaraca rosa, ruta, sumach, xifragia, hyssopus, sparagus, oleū vermi-
 terrestrium, myrthinum, de citro, de vit-
 lis ouorum, oleum benedictū Nic. & de-
 trificium Democriti. Auic. tra. 4. sum. 2.
 medicamen Adronici. Auic. eodem in
 co. mitridatū Nic. Sotira Auic. prima quip-
 ti, & c. Reseruant ad dolorem dentium, su-
 cus ceparum, sanguis testudinis marine
 catus, & c.

*De doloris dentium pro-
 gnosticis.*

Auic. tertia tertij, cap. 5. Si affectio fuerit in gingiua, nunquam remouebitur dolor cum dentis extirpatione: si verò in neruo fuerit, nec per remotionem dentis interdum remouetur, & interdum iuuat. Quòd dentis eradicatio minimè utilis sit omnibus notum est: at si in neruo fuerit exempto dante facillè curatur, quum materia quæ prius cum dente erat retenta, exitum habeat: non iuuat interdum, quum materia sit crassa & neruo nimis adhereat, & Hipp. 4. aphor. aphor. 53. Quibus circa dentes in febribus quidam lentores nascuntur, iis fortes fiunt febres. Lege etiā pro-
 gnosticis.

gnost. i. tex. 2 4. ibi. Si quis studeat dētibus
non cōsuetus à pueritia ita facere malum.

*Authores erronei dissentientes circa
dolores dentium.*

- 1 Adferere, dentes per se dolorem posse
pati cum zoar primo thesir.
- 2 Adferere, dolores dentium magis affici
à calido, quàm à frigido.
- 3 Adferere, dentes ab aliis ossibus non
differre.
- 4 Adferere, in dentibus non posse aposte-
ma spurium fieri.

*Confutatio dissentientium circa
dolores dentium.*

Ad primum, Arist. i. & 3. de anima, Pilis,
ossibus, vnguibus nullus est sensus, quum
sint naturæ terreæ, propter quod etiā plan-
tæ nullum habent sensum: sed dentes sunt
ossa per Auic. prima primi. ca. de anoth. of-
sium, & secundo de generatione animalium
cap. 6. igitur dolorem non patiuntur: nec
obstat dictū Gal. 3. de sympt. cau. nec Arist.
problem. 2. & 3. cap. 6. problem. 2 2. vbi ha-
betur, quòd dentes celeriter & dolent, &
sentiunt frigus & sic patiuntur: nam hoc
non per se, sed potius per accidens euenit.

Ad secundum, Hip. aph. 5. aph. 1 8. Frigi-
dum inimicum ossibus, dentibus, nervis
cerebro, spinali medullæ, calidum verò

utile, vbi Gal. Quæcunque partes sunt natura frigidiore & penitus exangues, citius ac magis à frigido offenduntur, quàm à calido, &c.

Ad tertium, Arist. 2. de generatione animalium cap. 6. & 2. de anima, inquit, quòd ossa nō crescunt, ibi, Omnium natura constantium impositus est finis magnitudinis & augmenti, sed dentes crescunt, vt patet experientia, igitur ab aliis ossibus differunt: alioqui in contritione & contactu nisi crescerent, omnino contriti perderentur.

Ad quartum respondet Serapio, 2. de dentibus, ibi, Si dentes in suo toto corpore viriditatem accipiunt, tunc non mirandum si cōsequatur eos, quod simile sit apostematis. Vel dic posse apostemari per viam congestionis, id est, ex superfluitate nutrimenti, non per viam rheumatis, sicut alia apostemata. Lege Concil. dra. 96.

De gingivarum affectionibus.

Accidunt gingivis inflammationes, vlcera serpentia, parulis & epulis. Inflammatio est calidi sanguinis influxus. Parulis, est alicuius partis inflammatio, quæ nisi discussa fuerit, in suppurationem vertitur. Epulis, est carnis excrescentia, quæ ab inflammatione

inflammatione contracta ad intimos mo-
ares dentes pertinet, nonnunquam cum
febre & dolore, &c.

*Loci consentientes de gingivarum
affectionibus.*

Gal. 6. de comp. med. per loc. cap. 1. Inflā-
natio est calidi sanguinis influxus, &c.
let. ser. 8. cap. 24. Parulis est inflammatio
licuius partis gingivarum cum tumore,
uæ ubi non dissolvitur, suppuratur. Epu-
is verò, est excrementia carnis ab inflam-
matione consequuta, iuxta interiorē den-
tem molarem, aliquando cum febre & ve-
ementi dolore internarum mandibula-
um, vt neque os ægro aperire liceat, con-
ingens, &c. Lege de his etiam Paulum.

De causis gingivarum affectuum.

Causa vel est extrinseca vel intrinseca: si
extrinseca, tunc erit vel pluuiosa constitu-
tio calida & humida, vel cæteræ dispositio-
nes ad humorum putredinem paratæ. Si
intrinseca, vel à parte ortum habet, vel à
toto: à parte, sicuti à capite vel à stomacho:
à toto, sicuti in febribus, vaporibus scili-
cet ad gingivas peruenientibus, ex qui-
bus vlcera & inflammationes oriuntur,
eo quòd in hac oris partes tam tenues &
debiles facilimè imprimantur, &c.

*Loci consentientes de causis affectionum
gingivarum.*

Auic. octaua tertij, ca. i. Gingiuae accidunt
apostemata causa materiei descendentis a
ipsam secundum plurimum ex capite, & quan-
doque ex communitate stomachi, & quan-
doque accidunt in principio hydropisis e-
malitia formae, ob id quod ex vaporibus
corruptis ad eam eleuatur, &c.

*De signis affectionum gin-
giuarum.*

Cognoscitur humor putribus per colo-
rem & tactum: nam cognitio nostra quae pe-
visum quandoque decipitur, ex tactu interdum
certior fit: ex tactu enim omnes qualitate
percipimus, ut durum, molle, calidum, frigidum:
interdum inflammationes & ulcera pe-
se manifesta sunt, & plerumque cum febre sunt.

*Loci consentientes de signis affe-
ctionum gingi-
uarum.*

Auic. loc. cit. Et significatur genus materi-
eae per colorem & tactum, & quandoque sunt
ex eis manifesta, recetia, velocia ad susci-
piendam curam, &c.

De cura affectionum gingivarum.

Vbi totum corpus apparuerit aut multitudine
humorum refertum, aut eorum malitia
vitiatum, primum antequam ad topica per-
uenias,

enias, per sectionem venæ, per purgationem ac inediam curabis: quum verò ad toxica accesseris, duo scopi erunt considerandi: alter ab ipsius affectionis indicatione, alter à particulæ quæ curatur natura. In omni affectione conuenit vt in principio id quod influit, repellatur. Repellentia sunt uæ adstringendi vim habent, post principium vsque ad morbi finem pharmaco opus est repellente & discutiēte, sed primo tempore adstringens præcellat, in fine verò discutiens, intermedio tempore æquales utriusque partes sint. Si verò quid induratum de inflammatione relinquatur, non sunt adstringentia cum discussoriis miscenda, sed sola curandum, vt concoctoria præcedant discussoria. In particulæ natura, consideretur superficiem oris esse cetero totum corpus ambiente molliorem ac rariorem. Quia de re non fortibus auxiliis indiget, &c. Cura parulidis fiet per discussoria, antequam suppuretur, sicuti per collutiones ex decocto seminis lini, sed epulidis inflammatio cum discussoriis ac siccis deprimentibus auferetur, &c.

Loci consentientes de cura affectionum gingiuarum.

Gal. 6. de compos. med. per loc. cap. 1. eandem methodum enarrat, quam nuper re-

tulimus, sed longè satis fusiorē. Aet. ser. 8. cap. 24. & 25. Parulis dissoluenda est antequam suppuretur per collutiones, quales sunt, succus ptisanæ, decoctum seminis lini, deinde siccis deprimenda est carnis emmentia. Similiter epulis inflammatio cum dissoluentibus & siccis deprimentibus curanda est: quod si suppurentur, incidantur & vlcus per collutiones curetur. habes remedia epulidis ex Gal. 5. de compos. med. per loc. cap. 9. & à Paul. lib. 3. cap. 26.

Auicena octaua tertij, cap. 2. loquens de inflammatione, inquit, Si materia est superfluitas calida, tunc administra euacuationem & phlebotomiam, & cura in principio cum collutionibus oris infrigidantibus, & sit in eis stypticitas, sicut aqua myrthi, & foliorum frigidorum stypticorum, & decoctio balaustiarum glandium, & succus portulacæ, arnoglossæ, & c. Lege de his Galenum fusius in loco nuper citato, & c.

*Observationes de repellentibus
& discutientibus.*

Gal. 5. de compos. med. per loc. cap. 9. Inflammationes repellentibus citra asperitatem & discutientibus sine asperitate indigent. Hoc idem refert etiam Aet. ser. 8. cap. 20. Gale. 6. de compos. med. per loc. capit. 1. Quum gingivarum caro sit mollis

&

& rara, idcirco fortibus auxiliis non indiget. Vitentur insuavia ob eius sensum, tem venenosa, ne ob duos meatus subiacentes aliquid in ventrem vel pulmonem influat, &c.

De linguae batracho.

Ranunculus, Græcè βάτραχος dictus, est tumor venarum quæ potissimum sub lingua continentur. Sunt inter Auicennianos qui morbum appellent glandulam. Crescit ac si noua lingua oriretur: vnde sunt qui velint carnem additam esse linguae batrachum, alij apostema pituitosum.

Loci de linguae batracho.

Paul. lib. 3. cap. 26. Batrachus, tumor est ad inflammationis similitudinem, sub lingua erumpens, maximè in pueris. Itidem adferit Aet. ser. 8. cap. 37.

De batrachi causa.

Si tumor fuerit pituitosus, omnino ab humiditate viscosa à capite descendente fiet: si verò caro addita, tunc fiet sicuti & alia caro, &c.

Loci consentientes de batrachi causis.

Auicen. sexta tertij, capit. 17. Et causa eius est humiditas viscosa, &c. vide ipsum fusius.

De batrachi indicij.

Cognoscitur, quia similis est ranæ in colore, quum superficiei & venarum lingua tumor sit, &c.

Loci consentientes de batrachi indicij.

Auic. loc. cit. Est similis glandulæ duræ existentis sub lingua, cuius color est similis colori compolito ex colore superficiei linguae & venarum quæ sunt in ea, & est similis ranæ, &c.

De batrachi curatione.

Considerandum in primis est, num in puerulis, an in perfectæ ætatis hominibus cura fieri debeat: nam si in puerulis, tunc collutiones tantum conueniunt: si verò in maturis hominibus, tunc primùm sectio venæ sub lingua: & si ranunculus magnus fuerit, oportet vt scindatur & extrahatur. Verùm in primis experiendæ sunt medicina corrosiua, incisiva ac resolutiva: deinde si nihil profeceris, nil erit quod ab operatione manus te excuset. Medicinæ igitur in principio parantur ex sale, ammoniaco, & gallis, & diu fricetur locus, deinde flore æris, dragacanto, & similibus vti poteris, &c.

Loci consentientes de batrachi curatione.

Aet. ser. 8. cap. 37. In cura hoc discriminis

is est, vt aliter in pueris ac imperfectæ
etatis hominibus medendum sit, siquidē
is sectio venæ sub lingua, illis verò collu-
iones tantum cōueniunt. lege de his Paul.
ib. 3. cap. cit.

Auicē. sexta tertij, cap. 18. Experiantur
in ipsa medicinæ corrosiuæ, incisiuæ, reso-
utiuæ, in quibus est superflua exiccatio, vt
al, ammoniacus, & fricatio cū flore æris,
& dragacanto, & administrentur phlebo-
miae sub lingua & medicina fortis alco-
arsi autem non valuerint, non erit excusa-
tio ab operatione manus, &c.

De aphthis, id est, oris vlceribus.

Quas Græci ἀφθας dicunt, Auicenniani
alcola, nos pustulas in superficie oris ap-
pellamus, &c.

Loci consentientes de aphthis.

Gal. 6. de comp. med. per loc. cap. 4. Aph-
thæ sunt vlcerationes in superficie oris
obortæ, habentes quidpiam caliditatis
igneæ, &c.

Aet. ser. 8. cap. 39. idem refert. Auicē.
sexta tertij, cap. 23. agit de his sub nomine
alcola & vlceribus malignis, &c. Vide Hip-
po. 3. aphor. aphor. 24. ibi, In ætatibus ta-
lia contingunt paruis & nuper natis
puerulis, oris vlcera que aphthæ vocan-
tur, &c.

De

*De causis aphtharum, id est,
oris ulcerum.*

Fiunt aut à lacte nutricis vitiato, aut e humorum vitiosorum ad hos influxu, aut ab acredine eorum quæ bibuntur acceduntur, &c.

*Loci consentientes de causis
aphtharum.*

Gale. 6. de compos. med. per loc. cap. 4. Fiunt ut plurimum pueris lactentibus quum vitiosum fuerit nutricis lac, aut non probè ipsum concoxerit infans, &c. Auic. sexta tertij, cap. 23. Non accidunt eis nisi propter malitiam lactis, aut malitiam digestionis eius in stomachis ipsorum, & quandoque accidit ex humore omni. Aet. loc. cit. Fiunt etiam in his qui ad perfectam ætatem peruenerunt, tum propter vitiosorum humorum ad os defluxum, tum propter acridinem eorum quæ bibuntur acceduntur, &c. lege aphorif. 3. Galen. comment. 24. ibi, Causa harum nil aliud est quàm mollities instrumentorum, quæ neque tactum, neque lactis sustinent qualitatem. Et com. 32. eiusdem, ubi, inquit, à substantiam tenuem habentibus, & à mordacibus humoribus fieri, &c.

De aphtharum indicijs.

Cognoscuntur ex tactu & visu aphthæ

ex

et tactu, dum color & tumor excitantur: visu cognoscuntur ob colorem: nam albus vituitam, flauus bilem, rubeus sanguinē, niger atram bilem significat, &c.

Loci consentientes de aphtharum indicijis.

Aet. ser. 8. cap. 39. Cognitio omnium facilis est, ut pote visui & tactui subiecta: ad tactum quia calidiores quam expediat loci sunt, tumoresque excitantur: visu verò cognoscuntur ob colorem, nam rubicundioris à sanguine, &c.

Auicē. sexta tertij, cap. 23. Cognoscitur colore suo: album enim est phlegmaticum ex phlegmate falso in pluribus, & cinereum est cholericum vehementioris inflammationis quàm alia, & nigrum est melancholicum & rubeum, clarum est sanguineum, &c.

De cura aphtharum.

In primis curandū est, ut humor ex quo ulcerationes fiunt, statim euacuetur, deinde ut venæ sectio: nā in his ulceribus maxime cōducit: quibus peractis, tūc si subrubrerint ulcerationes, uti oportet refrigerantibus, & moderatè adstringētibus à principio præsertim & in puerulis, deinde his quæ mordacitatē discutiunt. Si verò subflauæ erint, tūc similibus utendū, sed frigidioribus

ribus: si nigræ, discutiētibus, &c. In adultis
verò efficacioribus remediis vtendum, &c.

*Loci consentientes de cura
aphtharum.*

Auic. loc. cit. cap. 24. Oportet vt inte-
datur primò humori dominanti & facie
ri. alcola, & euacuetur ex corpore toto, si e-
dominus, deinde phlebotometur ex venis
quæ sunt sub mento. Phlebotomia eni-
confert omnibus ægritudinibus oris cal-
dis, &c. Galen. 6. de compos. med. per lo-
cap. 4. Quæ in superficie tantum sunt, fac-
lè ex moderatè adstringentibus curantur
quæ verò diuturna & depascentia sunt, fer-
tioribus remediis vtendum. Aet. ser. & lo-
cit. Si subrubræ infantium vlcerationes
fuerint à principio cum his quæ mediocri-
ter adstringunt & refrigerant: deinde h-
quæ citra mordacitatem discutiunt: si sal-
flauæ, iisdem similiter vtendum, verù m-
gis frigidis, &c. Vide fufius.

Observatio in cura aphtharum.

Auic. sexta tertij, cap. 24. Et oportet
alienet omnia olea, vsque ad oleum de ol-
uïs, &c.

Aphthis nocentia.

Nocent ori & palato quædam speciosæ
brassicæ & capparorum, lacticinia, melon-
gia, nuces, raphanus.

Ap

Aphthas curantia.

Ad vlcera oris profunt absinthium, om-
badium, alumen, butyrū, camomilla, cam-
bora, acatia, aloes, verbena, lutum arme-
um, plantago, rosa, rubus, spodium, dra-
acantum cum amylo, & aqua rosacea dis-
olutum, granata mala, galla, oliua, malua,
tium, lac, aphodillus, &c.

De aphtharum prognosticis.

Auic. loc. cit. Cholericum est vehemen-
tis inflammationis, sed omnibus malignius
est melancholicum siue cum apostemate si-
ne singulare sit. Et omne vlcus eueniens
in superficie oris est velox ad dilatandum.

Scito vlcera in temporibus pluuiosis &
in febribus pestiferis multiplicari. Quod
erò vlcus facile dilatetur, vt ait Auicēn. ex
eo fortè contingit, quod locus in quo vlce-
ra fiunt, caliditate non deficit, & cutis mol-
lis & humida facilius vlceratur. Paul.

lib. 1. capit. 10. Quod modo cru-
stæ nigrescit, omnium per-
niciosissimum & le-
thale est,

&c.

I O A N N I S

B A C C H A N E L L I

Regiensis, De consensu Me-
dicorum in curan-
dis morbis,

Lib. III.

*De tonsillarum columellaq; in-
flammationibus.*



Tonsillæ, aliàs glandulæ, o-
quandam glandis similitu-
dinem, à tole, qui author
Festo est faucium tumor, di-
ctæ sunt, fiuntque circa co-
lumellam ex vtraque parte infra fauces, &
Græcè *παρίδμια*, & Arabicè amygdalæ
vocantur. *κωρίς* verò siue gurgulio, vel co-
lumella (quanquam gurgulio propriè par-
sit gutturis à naribus ad pulmonem, con-
stans ex cartilagine & carne per quam spi-
ritus meat ac remeat) accipitur tamen pro
columella caruncula, quæ dum summa ex-
stet, gurgulio dicitur: dum verò colūnx in-
star propēdet, columna vel columella: hæc
dū superius angusta est, & inferius rotūda
ob vuis similitudinē vua & vuula dicitur
dū verò gracilescit, vel ab influxu humide

laxior

laxior euadit, tanquam loro similis pendens, lorum dicitur.

*Loci consentientes de tonsillis
& gurgulione.*

Gale. Aphor. 3. com. 26. Tonfillæ sunt locorum ad isthmum attinentium inflammationes. B. Intellige per isthmum, partem illam quæ os & gulam interiacet dictâ per metaphoram. Aet. ser. 8. cap. 40. Gurgulionem quidem columellam appellant, vuæ verò nomine accipienda est quædam in eo affectio, quum vuæ acino simile summum gurgulionis apparet. Lorum verò aliam affectionem vocant, quum ex suffitis, nimium ignitus gracilescit, & loro similis propendet, &c.

Gal. 6. de compos. med. per loc. cap. 3. Columella carnosâ quædam est particula in summo ore dependens, quæ duobus nominibus appellatur à veteribus Græcis gargareon & cion, id est, gurgulio & colūna: quamquã non cion, sed cionidem posteriores medici, id est columellâ vocarint: nec licenda vuæ est, quum sit hæc gurgulionis affectio, &c. Gal. Aphor. 3. comen. 26. Tonfillæ sunt nonnunquam solius tunicæ ventri ac gulæ & faucibus totique ori communes inflammationes, nonnunquam verò & subiectorum ipsi musculorum, &c.

F

*De causis tonsillarum &
gurgulionis.*

Omnis inflammationis causa procata
etica est, vel nimia meri potio, multaque
ciborum maximè acrium deuoratio. Causa
sa verò antecedens est humorum influxus
vel humores liquidi, quibus lingua larina
que & aspera arteria humescere solent, am
malignū redacti, vel vapores ipsi à febrile
calore concitati ac elati. Causæ coniunctæ
sunt humores ad actum inflammatione
reducentes, &c.

*Loci consentientes de causis
tonsillarum.*

Gal. 6. de cōpos. med. per loc. cap. 3. Fiunt
hæc, quemadmodum dictum est de aliis
inflammationibus, ex humorum influxu
&c. Aet. ser. 8. cap. 45. Tonsillarū inflamman
tiones plerunque fiunt à nimia meri po
tione, & à multa ac auidiore ciborū deuor
atione maximè acrium & asperorum
fiuntque iis maximè, qui plurimo abund
dant sanguine, vel pueris qui texturam habent
teneram. Auic. nona tertij, cap. 12. Illi
quandoque accidit catarrhus apostemans
eas (nam de columella loquitur) ita ut pro
hibeat anhelitum, & quandoque mollifi
catur vna præter apostema, & indiget eo
quoque

quod adstringit, &c. B. Scias quòd Arabes quatuor vuulæ morbos enumerant, & sunt apostema, vlcus, corrosio, & casus. Apostema fieri potest à quacunque materia, vlcus tantum à materia vlcerate, corrosio à multa & acri materia, casus à sanguine vel à pituita gurgulionem remolliente.

De columellæ indicijs.

Cognoscitur facile per visum, si lingua deprimatur, vel si æger in radice linguæ aliquid insistere sentiat, difficultas præter hæc deglutiendi adest, item dolor, & interdum febris, cognoscuntur humores ex eorum coloribus, apostema verò, vlcera & corrosiones per se ex visu manifestant, &c.

Loci consentientes de columellæ indicijs.

Gal. 6. de compos. med. per loc. cap. 3. Cognoscitur hoc si quis aperto plurimum ore toto linguam deprimat, &c.

Aet. ser. 8. cap. 45. In tonsillarum inflammatione accidit difficultas transglutendi, dolor & aliquando etiam febris, &c. Vide in hoc Auicennam, qui tantam deglutiendi difficultatem interdum esse inquit, vt æger digitis suis eam comprimere cogatur, donec transglutiat, & hoc præsertim fit, quum tonsillæ & columella plus iusto humiditatis recipiunt, vel laxantur, vel

inflammationem experiuntur.

*De cura tonsillarum &
gurgulionis.*

Si ex inflammatione periculum imminere
neat, primò euacuandū per sectionem vene
cubiti, deinde reuellendū ac deriuandū
cum cucurbitulis collo ac mento affixis, &
cū gargarismis, primò leuiter adstringen-
tibus, postea ex decocto furfure, passulari
paratis. Quòd si ad suppurationem vertan-
tur tonsillæ, tunc fiant gargarismi ex deco-
cto caricarum & aqua mulsa: si verò auge-
scat morbus, venæ sub lingua secentur
aliusque subducatur, postque pharmaci-
acribus multum discussoriis vtendū est. Si
verò quispiam sectionē gurgulionis mo-
liatur, reuera præstantius est cauterio gurg-
gulionem resicare, quàm ferro: siquidem
nullo potiore remedio tota humiditas ac
illā extremitatē defluxa exiccabitur quàm
cauterio. Vstionem siue incisionē fiendam
denotāt vuulæ attenuatio, & si ab extremi-
tate eius resudet veluti pus, & liuiditas
eius partis appareat, &c.

*Loci consentientes de cura tonsilla-
rum & gurgulionis.*

Gal. 6. de cōpos. med. per loc. cap. 3. Com-
muniter tum tonsillis, tum columella in
flāmatis aut exulceratis in principio cōue-
nit

nit quies, inedia & cōsequens diēta, gargarismi simplices leuiter adstringētes. In vigore morbi alius subducatur, gargarismi ex decocto ficuum aut ptisanę succo, in quo passulæ sint incoctę. Si verò tonsillæ ad supurationem veniunt, gargarismi fient ex decocto ficuū, aut aqua mulsa calida: si amplius augeſcat malum, & principiū suffocationis suspectū sit, alius forti clysteri vel glande subducatur, vena cubiti secetur, cucurbitulę cū scarificatione collo ac mento affigendæ, fomētis ac cataplasmatibus frequentius & gargarismis vtendum. Quòd si morbus ad nullum horum præſidiorū cedat, sed augeatur, venæ sub lingua secetur, aut iuxta angulos oculorum vel ea quæ in fronte est, &c. De sectione gurgulionis loquitur Hippo. prognost. 3 cap. 9. tex. 13. ibi, Gurgulio cum periculo secatur, aut vritur, & scarificatur, quandiu rubidus fuerit & magnus: nā inflammatio ad hæc consequitur, & sanguinis eruptio, sed hunc oportet aliis medicamētis extenuare. Vbi verò separatū fuerit, quod sanè vuā vocant, extremūque gurgulionis maius & liuidū fuerit, superior verò pars tenuior, in hoc sanè tēpore tutum est manus admoliri: præstat autem aluo prius euacuata manū adhibere, si tempus permittat, & homo non suffo-

cetur, &c. Auicen. nona tertij, cap. 15. Confy-
deretur vuæ subtiliatio & detumitio, &
propriè in inferiore parte eius, & si ingros-
satur extremitas eius, & refundat ex ea fi-
cut pus, tunc est melior hora incidendi cum
ferro aut medicinis cauterizantibus, &c.
B. Quoniam vocis plectrum est columella
vt Gal. de usu partium, & in eius incisione
sequatur quâdoque sanguinis profluvium
fiâtque ex eius abscissione frigidior inspi-
ratio, unde fit vt thorace & pulmone refrigori-
geratis quâdoque multi intereant. Idcirco
cautius procedendū arbitror, ne dum par-
tem sanare cupimus, maius nocumentum
inde sequatur. Habes etiam remedia per
omnia morbi tempora ex Aet. ser. 8. cap. 45.
& à Paulo libr. 3. cap. 26. Vide & alios pra-
cticantes, &c.

De angina & strangulatione.

Angina quæ à Græcis *συνάγχη* dicitur, est
musculorum, faucium interiorum inflam-
matio, qua fauces anguntur & strangulan-
tur, anhelitum vel deglutionē impediens
sicuti *παρὰσυνάγχη* exteriorum. Hic mor-
bus ab imperito medicorum vulgo desle-
xa voce à *synanchi*, Squinantia dicitur. Di-
citur tonsillæ etiam, quamquam Plinius
tonsillas ab angina seiungat. Strangulatio
verò

erò est subitus ob inspirationis defectum
interitus. Angina quatuor habet differen-
tias, ut infra in Aet. videbitur.

*Loci consentientes de angina &
strangulatione.*

Gal. Aphor. 4. comment. 34. Quum mu-
culi gutturis anteriores una cum ambien-
te tunica inflammationem patientes viam
spiritus valent intercludere, medici talem
dispositionem vocant synanchen, &c. Paul.
ib. 3. cap. 27. Angina quæ ουνάγχη à Græcis
licitur, musculorum faucium interiorum
est inflammatio, sicuti parasyanche exte-
riorum. Auic. nona tertij, cap. 8. loquens de
suffocationibus describit esse apostema in
guttore anhelitum vel deglutionem vel
vtrunque impediens, &c. Gal. Aph. 4. com-
ment. 34. Strangulatio nil aliud est quàm
subitus interitus ob inspirationis defectum,
qui fit ex angustia alicuius instrumenti ex
iis qui seruiunt respirationi, &c. De ang-
inæ differentiis loquitur Aet. ser. 8. cap. 47.
Anginæ quatuor differentiæ existunt: pri-
ma, quum fauces inflammantur. Altera,
quum nec circa oris regionem, nec iuxta
fauces, nec forinsecus quicquam apparet,
sed iuxta asperæ arteriæ extremum suffo-
catio ægrum angit. Tertia, quum ex-
terna regio una cum interna fuerit iuxta,

mentum inflammata. Quarta, quā ceruicis vertebræ à suo loco excidunt, vnde lingua à luxata vertebra ad suā radicem impulsā quandoque ex suis propriis locis excidit, & difficultas respirandi magis infestat, vnde aperto ore semper hiare, atque aërem attrahere æger cogitur, &c. B. Præter has quatuor differētias à loco sumptas sunt aliæ quatuor species ab humoribus sumptæ, scilicet à sanguine, bile, pituita atra bile, quamuis rarò hæc vltima ob suā crassitiem eueniat. Specie verò, quæ ex luxatione ceruicis verticuli contingit, caninam suffocationē vocat Auic. ad similitudinem canis, qui aperto ore vehemēter ex lassitudine anhelat. Vide Gale. 2. prorrh. cōmen. 54. & Apho. 4. cōmen. 35. De aliis anginae speciebus mentionē facit Hip. & Gal. 3. prognost. tex. 16. & ibi quid sint fauces euidenter exponit. Similiter Aph. 4. cōmen. 34. inter gulam & guttur spatium fauces nominat, &c. Lege de speciebus anginae Gal. 4. de loc. aff. cap. 3. circa finem, &c.

De anginae causis.

Causæ procatarcticæ sunt ciborū facultas qualis est potus frigide, ebrietas, nimia satietas, frigiditas aëris, & quæcunque ex respiratione attrahuntur mala. Causæ antecedentes sunt totius vel partis repletio,
aut

it partium quæ circa fauces guttûrque
xistunt, vel humores fluentes, vt sanguis,
ilis, pituita, &c. Causæ cõiunctæ sunt hu-
iores anginam actu facientes, qui partim
axi sunt, partim fluunt, ex quibus binæ
pecies pullulant: altera scilicet à glutinosa
igidâque fluxione, altera vrrò à calida &
ri, &c.

*Loci consentientes de causis
anginae.*

Aet. ser. 8. cap. 47. Anginæ causæ multæ
sunt, frigiditas magis quàm ardor, & pla-
x, & ex piscibus ossa ad tonsillas impacta,
potus frigida, & ebrietas, nimia satie-
is, & quæ ex respiratione attrahuntur ma-
i. Auic. nona tertij, cap. 9. Et quandoque
causa est propter quosdã cibos, &c. Et sub-
iens causam antecedentem inquit, Quòd
non est semper repletio totius corpo-
is, nec superabundat superfluitas, nisi in
membris vicinis gutturi, & facit euenire
postema, &c. Et subdit, Quandoque acci-
unt ex sanguine, vel ex cholera rubra,
ut ex phlegmate, rarò verò ex melancho-
ia. De causis coniunctis loquitur Gal. 4. de
ic. rat. in mor. ac. comment. 30. Et Hippo.
odem in loco, ibi, Synanche, id est, angina,
fit quũ hyeme verèque fluxio multa &
iscosa ad venas iugulares defluerit, &c.

Vnde Gale. Fluxionum quæ à capite deferuntur, quædã sunt substantia tenues, aliæ ex crassis viscosisque humoribus fiunt. Tenues penetratis latis venis in angustioribus detinentur. Crassæ verò cōtrarium obtinent, vt in latis contineantur, strictas penetrare non valentes. Quum igitur in faucium venis tales impacti fuerint humores, pars in tumorem attollitur, &c. Scias quòd quum nerui & ligamēta ad partes inflammatas extenduntur, tunc vertebræ vel intra, vel ad latus, ob eorum copulam, qua simul coniunguntur, citò vertuntur. Et de his lege Gal. Aphor. 4. comment. 35. & Aet. in præallegato loco, &c. Vide etiam Gale. num Aphor. 3. comment. 22. vbi anginam fieri inquit ex biliosis humoribus qui ad fauces autumno decumbunt, & à pituitosioribus, qui verè cum orthopnoea accidunt, &c.

De anginae indicijs.

Indicia anginae sunt, difficultas spirandi, febris, genarum rubor, deglutio impedita, dolor circa guttur, tumorque non extrinsecus apparens, interrupta vox. Fluxionum humoris indicia sumuntur à colore, à dolore, & à sapore. Cognoscuntur à colore, si rubidus, flauus, albus, liuens humor fuerit. A dolore, si grauis, tensius, pulsabilis vi-

n sanguine, si punctorius ac mordicans ut
n bile, si parvus & obtusus ut in pituita,
&c. A sapore, si dulcis ut à sanguine, si ama-
us à bile, si falsus vel insipidus à pituita, si
onticus ab atra bile, &c.

Loci consentientes de anginae indicijis.

Paul. lib. 3. cap. 27. Anginae notae sunt, spi-
ritus recta ceruice vix trahitur, nonnullis
ëbricula oboritur, faciei rubor, æger ore
conniuet, cibum potumque deglutire non
potest. Gale. 3. prædict. cōment. 16. Quia in-
flammatione vexantur muscoli in guttu-
e, meritò dolore afficiuntur, &c. Hippo. 4.
le vict. in mor. ac. tex. 30. Præterita quæ in-
uenti apparent haudquaquam tumentia
videntur, tendinésque ceruicis posteriores
tenduntur, vóxque ἀνωφώως, id est, abrupta
est, &c. Auic. ipse inquit, quòd videtur lo-
qui cū naribus, additque exitus amborum
oculorum & egressio linguæ. Lege fusius
de signis quando extrinseci laborant mu-
sculi, quandòve intrinseci, &c. De indicijis
fluxionum humoris lege Auic. nona ter-
tij, cap. 9. ibi, Et signa eius quæ est sangui-
nea, &c. Similiter ibi, Et signa cholericae.
Et ibi, Signa phlegmatica sunt falsedo &
sapor baurach, &c. Lege etiam Arcul.

De

De cura ipsius anginae.

Curatio in remouenda antecedente causa triplicem scopum exigit: primo ut euacuetur, secundo ut fluxio prohibeatur, tertio ut reuellatur. Euacuatio fiet per sectionem venae usque ad defectum animi, exclusiue, ni morbus inducias dederit, valida maxime existente virtute cum repletionem copiosa. At ubi morbus moram fecerit, partienda erit sectio venae, ita tamen ut non desinente morbo, primum à communi, deinde à cephalica extraxeris, post hanc ad secundam sub lingua venas te conferes: verum si paucum fuerit repletio, à cephalica eiusdem lateris ad venas sub lingua incipies: deinceps si abundauerit bilis, alius soluenda erit cum bilibus educantibus. Fluxio prohibeatur cum his quae materiam incrassant, quale est diacodion & opiata, &c. Si versio fiet, per cucurbitulas, frictiones, enemata. Confert etiam diuersio per deriuationem. Curatio in remouenda causa coniuncta, siue phlegmone discutiatur, siue in pus conuertatur, tres etiam medendi scopos expostulat. Primus erit reperiens, quae reperiens nisi facta euacuatione suspecta sunt. Secundus partim repellens, partim discutiens esse debet, maxime dum viget morbus. Tertius discutiat tantum, & hoc à medio statu usque ad

morbi inclinationem. Quod si ad suppurationem inflammatio vertatur, tunc apertis, abstergentibus ac mundificantibus opus erit. At si sapiens à dolore prematur, tunc anodinis ut gargarismis ex lacte caprino dolori ipso vacandum erit. Inprimis diæta sit tenuissima: sufficit enim sumatur ptisana, vel panis in aqua decoctus, & bibatur aqua, &c.

Loci consentientes de cura anginae.

Hippocra. 4. de vic. in mor. ac. tex. 30. San-
guinem igitur ex brachiis detrahens mox
venas quæ sub lingua sunt secabis, &c. Ita-
dem adserit Paul. lib. 3. cap. 27. Auicenna, no-
te tertij, capit. 10. Oportet ut euacuetur in
principio uniuscuiusque materia faciens
illud cum phlebotomia & solutione ventris,
ut retrahatur materia ad partem diuer-
sam, saltem cum ventosis positis super, lo-
cum longinqua opposita ei, & ligatione extre-
mitatum dolorosa, &c. Lege in hoc Mesu.
Paul. fusius. De cura causæ coniunctæ lo-
quitur Mesu. capit. de synanch. ibi, Distin-
guamus in administratione particularium
operationum per tempora morbi: nam
in augmento sit magis vincens medica-
men, stypticum & prohibitivum agita-
tionis, & discursionis rheumatis, &c.

Lege

Lege fusius: nā præter has intentiones et remedia docet in omni tempore morbi opportuna. Auic. similiter loc cit. ait, ibi, Inieciatur cū medicinis stypticis mistis cū iis quæ parū absterfionis habēt, & gargarizatio cū aceto est ex eis quæ repellūt & prohibent attractionem humiditatis plurimam deinde fiat gradatio ad maturatiua, &c. capit. 2. Et quandoque dolor fit fortior principio rei: quare oportet vt styptici admisceatur aliquid quod sedet dolore, sicut syrupus viol. &c.

Paul. lib. 3. capit. 27. loquitur de viſu quum dicit, Cibus fit triduo aqua multum inde ptisanæ cremor cum dulci quadam portione, deinde & ouorum lutea, &c.

Observationes de phlebotomia.

Mesu. cap. de synan. Sit principium strum à phlebotomia si morbus accidit plenitudine sanguinis: si verò cum sanguine abundet cholera, præponimus auacuationē cholerae ad sanguinis detractionem deinde facimus sequi phlebotomiam. Paul. lib. 3. capit. 27. Non vniversim, sed pluribus interpositis vicibus euacuetur, ne cum mulata, vniversimque facta euacuatione anima ipsis deficiente suffocationis periculum superueniat, &c. Auicen. nona tertio capit. 2. idem adserit, & Aet ser. 8. capit. 47.

Obse d

Observatio de gargarismatis.

Auicē. loc. cit. Gargarismata postponantur, si illic est repletio, & si fuerint gargarismata dolorosa, sed administrentur post mundificationem, &c. Mirum in modum laudantur etiam vērōsa super collum d secundam vertebam, si deglutio fiat difficilis, &c.

Observatio de percussivis.

Mesū. loc. cit. Percussiva nisi facta evacuatione suspecta sunt, vnde Gale. 3. art. parua, Corpus plenum existens percussione non recipit, &c.

Observatio de victu.

Auicē. loc. cit. Et prohibeatur nutrimentum, vt sit corpus eius vtens sanguinis alius nutrimento, & conuertens ipsum à parte apostematis, quare minorem cibum necessario aut voluntariè, &c.

Nocentia gutturi.

Nocet gutturi amyllum, mustum, planus, vrtica, nux, piretrum, andachona, &c.

Anginæ conferentia.

Anginæ conferentia sunt acetum per se gargarizatum, omphacium, oximel, agrimonium cum vino, vinum granatorum, diamoron, robnucum succus rubi, ebulli, anisum cum melle, hyssopo & aceto, garga

gargarisma, stercus canis ossa comedenti
 viola purpurea, hyssopus, Antirum con
 fectio Haly. 27. antid. diaolibanum Nic
 diarundinis. Auicen. prima quinti, philo
 nium romanum, theodoricon magnū Ha
 ly. 7. antid. hiera Archigenis, &c.

De prognosticis anginae.

Hippoc. Aphor. 6. Aphor. 37. Ab angina
 habito si tumor fiat in collo bonum, for
 enim morbus deducitur. Et similis sente
 tia est 7. Aphor. Aphor. 50. Et ratio Aphor
 est quia satius est ex intimoribus & prin
 palioribus mēbris morbos extrudi, quā
 è diuerso. Hippocrat. prædict. 3. text. 1.
 Angina grauissima est, ac celerrimè in
 terimit, quæcunque nec in ceruice, ne
 in faucibus conspicuum aliquid effici
 sed plurimum doloris infert, ac spiratio
 nis difficultatem, orthopnoeam dictan
 Hæc enim eodem die, & secundo & tertio
 & quarto strangulat. Quæcunque verò do
 lorem alteri sub similem infert: attollitu
 verò, ac robore in faucibus efficit, admo
 dum exitiosa, sed paulò longior quā sup
 rior est. Paul. lib. 3. cap. 27. Pueris rarò tali
 affectus accidit, nisi cum ceruicis vertebræ
 affectæ loco excidunt, verum illis ceu cur
 nō recipientibus ac deploratis manum ad
 moliri non oportet. B. Habes Aphor. 43. se

cu

andæ sectionis, Strangulati ac dissoluti
 ondu[m] mortui nō referuntur, quibus spu-
 ma circa os fuerit: nam in iis exitiale si-
 num est spuma circa os. Verūm Galen. in-
 uit. Nonnulli etiam strangulorum, qui-
 us circa os spuma visa est, relati sunt: vnde
 iam Auicē. Quum tamen quandoq; acci-
 dat ut præfocatus spumet, deinde sanetur.
 Hippoc. aphor. 4. aphor. 34. Si à febre habi-
 tumore non existente in faucibus stran-
 gulatione repēte superuenerit, lethale. B. Ha-
 bes hanc eandā sententiam 2. prorrhēt. tex.
 ubi inquit, Fauces dolentes, &c. Ibi quod
 bri hui⁹ author à Gal. dānatur. Et aphor.
 aphor. 35. Si à febre habito collum per-
 vertitur, & vix potest deuorare sine vllō tu-
 more, lethale est. B. Vbi nō visitur tumoris
 uestigium, dictum inflammationē in gut-
 ture, vel in eius musculis esse, quare exitia
 signum est maximè, quum febris adsit,
 nunquam vna ex causis mortē portēdētibus:
 eade[m] Auicē. Si cum præfocationibus vehe-
 mens febris fuerit, tunc mors festinat, quo-
 niam febris facit egrū magno anhelitu in-
 rigere, &c. Et aphor. 5. aphor. 10. Quicunq;
 b angina liberātur, iis ad pulmonem ver-
 titur, & in septem diebus pereunt: si verò
 eas effugerint, suppurantur. B. Dictum est
 b Hipp. 2. aphor. aphor. 19. quod acutorum

G

morborum non sunt certę prænunciationes
aut salutis aut mortis, quia nonnunquam
humor noxius ex vno loco ad alterum tran-
fertur, vnde si angina ad pulmonem verti-
tur, vel interficit, vel in pus conuersa supu-
ratur: si ad cor, omnino ægrum perdit.
Auicenn. 9. tertij, cap. 9. Quum autem faci-
lit viridis & denigratur situs oculorum, tunc
ipse moritur. Similiter quando minoratur
pulsus, & infrigidantur extrema, & gros-
tudo linguę & ipsius denigratio sunt ex-
quisitis malis, &c.

Hippoc. prædict. 3. tex. 20. Securius in-
est angina, si rubor quàm maximè for-
vertatur. Et prædict. primo, Fauces dolo-
res tenues cum quadam difficultate stra-
gulantes velociter exitium afferunt, &c.

*Authores erronei dissentientes
circa anginam.*

- 1 Adferere, ab inflammatione asperę a-
terię strangulationem posse effici.
- 2 Adferere, in gutture nullum posse fieri
tumorem absque dolore.
- 3 Adferere, in angina nõ conducere repe-
cussiuam, ne materia introcludatur.
- 4 Adferere, anginam pluries fieri à pitui-
ta, quàm ab aliis humoribus.
- 5 Adferere, sectionem venę in omni an-
gina non conferre.

Contro

Confutatio dissentientium circa anginam.

Ad primum, Galen. Aphor. 4. comment.

1. Asperæ quidem arteriæ inflammatio difficultatem spirandi aliquam efficere potest, strangulationem verò non potest.

Ad secundum, Gale. eodem et commen.

Quum tumorum triplicem differentiam numerasset, postea in fine commenti inquit, possibile esse multitudine humiditatis, pituitosæ præcipuè, madefaciente tunicam gutturis internam, aliquem fieri tumorem absque dolore.

Ad tertium respondet Auicena. 9. tertij, capit. 10. Et gargarizatio cum aceto est ex his quæ repellunt & prohibent attractionem humiditatis plurimæ: hæc tamen non concuceret, si materia esset crassa ac tenax. Vnde tamen de his supra in observationibus, &c.

Ad quartum Gordonius & Gilbertus Anselmus & Geraldus de solo super 9. almans. capit. de squinantia dicunt, quòd apostema hoc fit secundum plurimum à sanguine, & rarò à pituita. Præterea quum hæc inflammatio sit morbus peracutus, à frigidis fieri nequit, igitur non pluries fit à pituita.

Ad quintum, Auicena. 9. tertij, capit. 10.

Oportet ut euacuetur in principio vniuf-

cuiusque materia faciens illum cum phibetomia: præterea si non euacuatiua, scilicet rem reuulsiua in omni anginae specie conueniet: habes etiam de hoc supra plurimas authoritates, &c.

De destillatione, grauedine, & raucitate.

Destillatio à Græcis *νάταρρος* dicta, aliud est quam superabundantis humoris ex capite in partes subiectas fluxio. Differt à broncho qui raucedo, & à coryza quæ grauedo à Latinis dicitur, eo quod catarrhus fauces & palatum obtineat, bronchus guttur ac arteriam, coryza verò nares tantum molestat. Has species destillationum Gerardus quidam his duobus versibus explicuit.

Dum fluit ad pectus, dicetur Rheuma catarrhus.

Ad fauces bronchos, ad nares dico coryzam.

Loci consentientes de destillatione, grauedine, & raucitate.

Paul. lib. 9. cap. 28. Communis est omnibus vitiis excrementitiæ humiditatis ex capite in subiectas partes descensus, si in nares defluat *νόρυξ*, si per palatum ad nares *νάταρρος*, si in guttur & asperam arteriam ita ut membranam internam exasperet

ἡ βρόγχος & ἀρτηριακὸν à Græcis dicitur, si fluxio in pectus pulmonésque decumbat, tussis siue, vt ipse inquit, βήχης οὗτος γίνονται κακονδοίς, &c. Gal. 6. de sympt. ci. capite 4. Destillatio est per palati foramina multorum humorū delatio, &c. Vide eam Aet. ser. 8. cap. 53. & Gale. 2. prognost. c. 49. ibi, Humorem de naribus secretum, tenuem, & incoctum omnes medici grauedinem nominare solent, &c.

*De causis destillationis, grauedinis,
& raucedinis.*

Causæ procatarcticæ sunt aër frigidus, aura sub radiis lunæ, septentrionales ventorum humiditates exprimunt, similiter calidus, vēti meridionales caput replēt, & humiditates liquefacientes. Item nimis, coitus, & omnia ad caput euaporant, & ipsum repletia, sicut ebrietates & epulæ, exercitium & ira. Causæ antecedentes sunt vel per se vel per cōsensum. Per se sunt humores superflui in capite existentes, intemperies calida, frigida, & humida. Per consensum sunt à toto corpore, vt in febribus humorem eliquantibus; aut membro particulari, vt à stomacho in digerendo debili, & à reliquis membris. Causæ coniunctæ sunt humor actu fluens, qui sæ-

pe est calidus, subtilis, interdum crassus
& frigidus, &c.

Loci consentientes de causis destillationis.

De causis procatarcticis lege commentum
Aphorif. 5. libr. 3. ibi, Austri caput aggrava-
uantes caliginosi, &c. Item Aphorif. 12.
13. eiusdem libr. ibi, in commento, In quibus-
busdam verò coacto in vnum & compresso
quodammodo capite, expressa materia
inutilis ad loca capite inferiora descendit
&c. Aet. ser. 8. capit. 53. Destillationis
muci causa est cerebrum, quod à frigore
ad frigidam intemperiem perducitur, &c.
Nam in hoc loco enumerat omnes alias
procatarcticas causas à me superius descriptas.
Galen. 6. de Sympto. cau. cap. 4. De
destillationis & grauedinis cerebrum
stimulus causa est, ut pars quidem similari
vel à frigore, vel à solis ardore ad intemperiem
reductum, ut instrumentum vnum
rò, quatenus à plenitudine infestatur. Lege
latius Mesu. de cura catarrhi, ibi, A-
sterarum facit ac replet, &c. Lege similiter
Arcul. comment, almans. capit. de catarrho.
Item Gor. Sauon. &c. De fluxibus
num causis lege Galen. de diff. febr. cap. 2.
2. Nam ibi ex parte laborante binas causas
intelliges, alteram ex accensa caliditate,
te, alteram à dolore excitato, unde minus

plúsu dlo

lūſue attrahitur quod influit. Nam ſi ve-
 mentior fuerit calor, multū attrahit:
 minus, tunc debilius. Similiter & in do-
 ore. Ex parte verò mittente, nam ſi pars
 mittens minus ſuperfluitatibus abundet,
 arum aliquid attrahenti parti immittit:
 verò plus materiæ inutilis habeat, tan-
 im ingerit amplius, quanto plus à naturæ
 nodo reſeſſerit, &c.

De deſtillationis indiçs.

Id ſcias velim, quòd deſtillationum in-
 dicia ex capitis intemperie ſiue calida ſiue
 frigida ſumi poſſunt, item à ſapore, odore,
 calore, & ab ipſius ſymptomatibus, vt gra-
 tia exempli: Si caput calidæ fuerit tempe-
 raturæ, facies rubefcit, vel flaua eſt: ſi verò
 frigidæ, erit alba & pallida. A ſapore, vt ſi
 quod influit acris aut ſalſi, aut amari vel
 ætentiſ quidpiam habuerit, calidam cen-
 ſeto: ſi inſipidi vel dulcis, frigidum. A co-
 ore, vt quod rubefcit, vel flauet, calidum:
 quod albefcit, vel liuet, frigidum. A ſym-
 tomatibus, vt ſi adſit ardor, punctio ſiue
 mordacitas, calidum: ſi nullius ſenſus par-
 ticeps cum grauitate & nariū obſtructione,
 frigidum. Relinquo ea etiā indicia, quæ
 ſumi poſſunt ab his quæ iuuant & nocent:
 ſed ad differētiā quæ eſt inter tenuem &
 craſſam deſtillationem nūc tranſeo. Tenuis

igitur cognoscetur ex eo dum expuitur, g
labilis sit & fluens: at è conuerso crassa in
globum vertitur, & in se permanens non
fluit. Si quid verò in medio crassum, & in
circuniacentibus partibus tenue fuerit
tunc iudica destillationem omnino esse te
nuem, quum hæ partes ad crassitiem non
dum deuenerint. Signa quòd destillatio si
à toto sunt, quia in febrium augmento au
getur, & in earum remissione remittitur
Similiter de particularium partium con
sensu intelligendū est. Signa per essentiam
in capite sunt, si diu perseuerauerit destil
latio, nec adsit aliarum partium morbus
de quo suspicari possit, &c.

*Loci consentientes de indicij
destillationum.*

Paulus libro 3. cap. 28. Qui ex æstu gra
uedinem vel destillationem concipiunt
iis particulæ incalescunt, acris tenuisq; hu
mor tum per nares tum per os descendit, fa
cies rubescit & nasus. Qui ex frigore, iis
frons & caput vndique distenditur, mea
tusq; athmoides dicti clauduntur, &c. Le
ge de his Auicen. & Arcul. Mes. & Razem
fufius, & inuenies plura, quæ tuo arbitrio
huc traduces, &c.

De cura destillationum.

Sex in catarrho requiruntur medendi
intem

ntentiones: prima regiminis regula, se-
unda erit catarrhi alteratio siue digestio,
ertia euacuatio, quarta diuersio, quinta ca-
rrhi interdum fluentis retentio, sexta ac-
cidentium correctio, ac capitis roboratio.
Regimen erit in catarrho calido, si calida
omnia vitentur, & ea quæ etiam cerebrum
debilitare possunt. In frigido, somnus lon-
gus & meridianus, & supinè dormire in
frigido, malum est. Digestio siue humoris
reparatio in calido cum frigidis increas-
centibus, sicut cum syrupo viol. de Iuiubis,
le papauere myrthino cum aquis farfaræ,
ndiuie, aqua ordeï, & similibus parabitur
in catarrho frigido, si crassa fuerit mate-
ria cum calidis attenuantibus, sicut cum sy-
rupo de glycyrrhiza, de hyssopo, de passio,
oxy melle simplici & composito, cum aquis
ap. vener. saluæ, decocto pectorali calido.
Vacuatio in calido fiet cum fructuum de-
cocto, cassia, manna, rheubarbaro, & cum
pilulis aureis aggregatiuis de hiera sim-
plici. In frigido, cum pilulis de hiera, cum
agarico, polypodio, turbit, pilulis cho-
chiis, &c. Vitetur sectio venæ, si possibile
fuerit: si minus, fiat à vena cõmuni. Diuer-
sio siue reuulsio fiet per caputpurgia, ma-
sticatoria & cauterizantia, vel per frica-
tiones, lotiones, iuncturarum ligationes,

cucurbitulas & hyrudinum applicationes. Caputpurgia fiunt per liquores, per nare attractos, ut puta in calido cum aqua violacea vel hordei, &c. In frigido cum aqua maiorana, cum succo blitis, decocto nigellæ ireos vel cyclaminis. Cauteria fiât in commissura coronali vel in humeris. Retentio catarrhi quæ fieri non debet nisi maxima urgente necessitate, pluribus mediis perficietur: primo cum stypticis, ut cum bolo armenio, spica, olibano. Secundo cum hiis quæ à proprietate incrassant, ut cum iule violaceo, zuccharo violaceo, penidiis, dragacanto, loch de papauere, diacodionoliquido, pilulis bechichiis. Tertio cum garisimis ex aqua rosacea, aceto, sandaraca, &c. vel cum pilulis de cynaglo. Remotio symptomatum erit, per ea quæ malam capitis intemperiem siue calidam siue frigidam remouere possunt. Roborabitur deinceps caput in causa frigida cum confectione pilularum arcoticon Nic. cum diamusco, in causa calida, cum electuariis frigidis, &c.

*Loci consentientes de cura
de stillationum.*

Mes. cap. de catar. Commune est sex res, prima ponit studium in vita patientis, secunda adæquat materiam, tertia abscindit eam, quarta diuertit, quinta abscindit fluxum

um eius, sexta corrigit accidentia, & de
his singulatim agit, vt latiùs videri potest.
Hercul. & Marcus Catinarius de his etiam
usiùs pertractant. Videant in sua praxi qui
prant rem medullius introspicere.

De reuulsione, euacuatione & deriu-
atione loquitur Gale. 4. meth. cap. 6. ibi, De-
stillationem fluere incipiètem ad contra-
ia trahendam esse dicimus, fixam verò in
aborante particula euacuandam. Simili-
ter meth. 5. cap. 2. Quæ verò in oculis, aure,
malato, fluxiones accidunt, eorum ad vici-
a deriuatio est per nares, &c. Hinc etiam
elice quot modis fiat reuulsio. Lege etiam
Aetium ser. octauo, capite 53. ibi, Expedit
iontem malorum excindere sanato videli-
et capite, &c.

Observationes in cura.

Galenus 3. de loc. affec. cap. 5. dicit, exem-
plificans de grauedine & destillatione,
quòd qualitas & quantitas excremento-
rum atque causarum, quæ præcesserunt,
contemplatio & capitis dispositio siue ca-
lida, vt in vstione, siue frigida, vt in re-
frigeratione, primùm à te considerentur:
quæ nisi discretè cognoueris, idoneam dis-
positione curationem haudquaquam in-
uenies.

Ob

Observationes in phlebotomia.

Mesu. in cur. catar. phlebotomiam non nisi in tribus casibus fieri posse adserit: primus, si destillatio calida fuerit cum multa sanguinis copia in corpore calido: secundus, si calida descendens in aliqua principali parte figatur, ut in oculis, pulmone diaphragmate: tertius, si cum febre & maxime continua fuerit destillatio, ita ut in venis putrescere humores existimentur, in cæteris verò nequaquam.

Observationes de gargarismatis.

Mesu. Suspecta sunt gargarismata in quatuor casibus: primus est suspicio catarhi ad pectus & pulmonem fluentis, id est in paratis ad phthisim & asthma. Secundus, si sit de genere subtilium, acutorum & mordicantium, eò quòd facile cum gargarismis concitatur. Tertius, in præfocationibus quæ fiunt citò, id est, in paratis ad suffocationes. Quartus, si sit vehementis multitudinis.

Observationes in diversionibus.

Marcus Catinarius in cur. catar. inquit, Nota quòd caputpurgia & sternutatoria non debent à principio fieri, sed factis evacuationibus, quia per ista fit motus & agitatiō, &c.

Mesu. M

Mesu. Securius est regimen diuersium
quàm abscissium, & licet regimen di-
uersium dilatat materiam & multiplicet,
amen multiplicatam conuertit ad partem
communem non timorofam, &c.

Observationes in abscissione catarrhi.

Mesu. Et sunt ex stolidis qui ante dige-
stionem & mundificationem communem
administrant abscindētia catarrhi, & sunt
causa cumulationis & multiplicationis
ipsius. Fiant igitur post mundificationem
& sedationem agitationis vehementis: in
aliquibus tamen casibus in principio fieri
potest, primò si ad partes nobiles reperet,
aut catarrhus esset præfocatiuus, &c.

Catarrho conferentia.

Conferunt catarrho assatæ cum pipere
sumptæ, betonica, bolus armenius, cin-
namomum, gramen, lac caprinum, gra-
na lauri, manna, myrrha, vitella ouo-
rum sorbilia, fumus sandaracæ, laudani
& asphalti vapor, suffumigium vtriusque
stomaci retinet catarrhum, item suffumi-
gium vernicis, sebesten & hyssopus, acha-
ristum Nicol. confectio de iacur Mes. Phy-
lonium Romanum Auicen. loch de papa-
uere, pilulæ pro catarrho Mes. 10. antidot.
Pilulæ de papauere Mes. Rob de nucibus
Mes.

Mes. 5. antid. Rob de papauere Haly. 19. an
tid. syrup. de papauere, &c.

De prognosticis destillationum.

Hippocrates aphor. 2. aphorif. 40. Rau
cedines & grauedines in valde senibus con
coctionem non admittunt. B. Quia frigi
ditas illa ex senili ætate acquisita. reprimi
non potest, imò & in quibusdam iuueni
bus difficulter concoquuntur. Hippocra
prædict. 2. tex. 49. Grauedines & sternuta
menta per omnes morbos qui in pulmonem
fatigent præire & subsequi malum est, &c.
B. Ratio est, quia si grauedines sint signa
indignant pulmonem malis humoribus re
pleri: si verò sint causæ, sunt etiam malæ, eo
quòd ab aliis affectionibus prauis com
mittantur. Lege etiam pro his aphorif. 12
& 14. & 31. libri tertij aphor. & plura intel
liges de prognosticis, &c.

*Authores dissentientes circa
destillationes.*

- 1 Adferere, sternutamenta in destillatio
ne esse salubria.
- 2 Adferere, cum Artemide medico, plum
beam laminam pro voce tremula pe
ctori esse applicandam.
- 3 Adferere, destillationes tantùm vocari
quæ ex capite per asperam arteriam ad
pulmonem feruntur.

Con

*Confutatio dissentientium circa
destillationes.*

Ad primum, Galenus prædict. 2. comment. 49. Sternutamentum sequitur gradines magna ex parte, sed sanè concutit coracem, & vitiat pulmonem: igitur in destillatione non est salubre, quia ex suo motu efficit, ut materia à capite ad subiectum pulmonem descendat, vel signum est salubre ostendens per consensum etiam fieri cerebrum, ut ibi Gal.

Ad secundum, Hippocrat. 5. aphor. 24. aphor. Frigida qualis est nix & glacies pectori inimica tusses mouent & destillationes, &c. Sed plumbeæ laminæ sunt huiusmodi, igitur pectori non applicandæ.

Ad tertium, Galenus aphor. 3. comment. 1. Non quas communi vocabulo destillationes consueuimus nominare, quæ scilicet fiant ex capite ad pulmonem per arteriam, sed omnes fluxiones, quæ eruntur per venas à capite ad partes inferiores, &c. scilicet vocamus destillationes, &c.

De tussis definitione.

Tussis, sive Græcè dicta est, quoddam aggregatum ex duobus motibus, scilicet dilatatione & constrictione impetuosa pulmonis & pectoris, ad expellendum nocivum à virtute

à virtute expulforia naturali pulmonis. Ita cum adiutorio diaphragmatis. Nat. tussis ita pectori inest, sicuti cerebro stonutamentum, vt per eam nocumentum pulmone expellatur, & à membris, quæ pulmonis consensum patiuntur, &c.

Loci de tussis definitione.

Galenus 5. de symptomat. caus. capite. Tussis nil aliud est quàm vehementissim efflatio, qua plurimus spiritus celeriter foras erumpens impetu suo extrahit, & ploditq; excrementa meatuum ipsius struentia, &c. Auicenn. fen. 10. tra. 3. capite. Tussis est ex motibus, quibus expellitur nocumentum ex membro aliquo, hoc membrum est pulmo & membra quæ ei continuantur. Vide de his latius Galen. num loco citato, capite 3. & 4. de symptomatum cau. Similiter de loco læsionis de cap. 6. eiusdem quinti libri, &c. Vide etiam Arcul.

De causis tussis.

Causæ procatarcticae sunt, sicut dictum est in destillationum causis, causæ antecedentes vel per se sunt, vel per consensum. Per se, vt mala intemperies cum materia vel sine materia calida, frigida, sicca, humida: aut solutio continui, velut in vlce pulmonis, in phthisi. Per consensum, vt

à

toto, ut in febribus: aut à partibus, aut à cerebro destillante, vel à pectore ut pleuride & orthopnoea, aut diaphragmate ulcero, vel in abscessum conuerso, aut à stomacho, splene, hepate, quum abscessum patiuntur: nam facta diaphragmatis compressione, siue à tumore, siue ab alio quouiam fit tussis. Materiae in pulmone quoque imbibuntur, interdum inhæret, obstruunt, & resolutis partibus subtilibus in etram condensantur. Causæ tussis siccae sunt vel mala cōplexio, vel materia in pulmone cōtenta, quia vel nimis crassa expulsionis inepta, vel apostemata pulmonis, vel materia in venis pulmonis contenta, sua cuitate vel multitudine stimulans, vel inecillitas facultatis expulsoe, &c.

Loci consentientes de causis tussis.

Aet. ser. 8. cap. 54. Causæ tussis sunt variae; nam humor à capite ad asperam arteriam destillas tussim efficit. Asperitas in super intrinsecæ pelliculae arteriae asperæ, cibi & potus præterlabentes tussim pronouent. Lumbrici stomachum infestantes, etiam tussiculas paruas excitant, similiter & acris humor stomachum perturbans, & intemperies frigida instrumentorum respirationis tussim irritant: Vide de his fusius Auicenn. 10. 3. tract. cap. 1. ibi, Causæ

H

primitiæ tussis sunt, &c. Nam fusissimæ has pertractat. Vide insuper Galen. de sympt. causis, cap. 4. & ibi intelligere quomodo intemperies tussim excitet, & à mala intemperie dolor fiat contra plures, qui de mente Galen. hoc non posse fieri certò affirmant.

De signis tussis.

Signum malæ complexionis calidæ, cognoscitur ex præcedentibus causis calidis, & læditur ex similibus, & iuuatur contrariis, caliditas etiã sentitur ab ægro vehementia sitis, magnitudo anhelitus & pulsus, rubor faciei cum tussi sicca. Signa complexionis frigidæ sumuntur ex causis frigidis præcedentibus, iuuantur à contrariis, &c. Signa tussis ex sanguine sunt, rubedo faciei, venarum tensio, sapor in ore dulcis, & interdum sanguis excreatur. Signa bilis sunt, flauities vultus, sapor in ore amarum, sitis, & quod expuitur, citrinum est & vt plurimum tussis sicca est. Signa pituitæ sunt, pallor faciei, & albedo, sapor insipidus aut salsus cū humiditate superflua, pauca sitis, circa fauces viscosa pituita, comotio vomitus, &c. Signa atræ bilis sunt, fuscus color, sapor ponticus, tardus euentus, longa duratio. Signa subtilitatis & crassitiei ex tenuitate fluxuque materiæ, &

quia

quia subito accidit, & è cōuerso, materia viscosa, tarda in fluxu, &c. Signa siccitatis sunt, quia sedatur ex sorbitione amyli, multiplicaturq; quum fames & sitis adest, & apud somnum alleuiatur, similiter dum comeditur & bibitur. Signa per consensum, est antecessio læsionis ventriculi vel hepatis, tussis adest sicca, est insuper minus continua & minus laboriosa, quàm quæ est per essentiam. Signa apostematis, ulceris, & similiū cognoscuntur ex relatis in pleuritide, peripneumonia, & phtisi.

Loci consentientes de signis tussis.

Aetius ferm. 8. cap. 54. Tussis quæ cum destillatione partium ab vtraq; palati parte contingit, palàm ostendit destillationem à capite ad asperam arteriam & ad pulmonem deferri: quòd si nihil expuatur, tenuem fluxum indicat, &c. Auicenn. 10. tract. 3. cap. 1. de his pertractat signis ibi, In tussi frigida, est additio ex frigore, &c. Lege hunc locum fusius, & habebis omnia quæ à me nuper relata sunt. Lege etiam Arcul.

De cura tussis.

Dictum est in capite destillationis, fluxum humoris esse diuertendū, & quod iam fluxum est, euacuandum. Nunc etiam dicimus in tussis cura duplicē scopū requiri,

H 2

alterum in præparanda materia, alterum in abstergendo & præparatam educendo. Tenuis igitur & acris destillatio per infri-
gidantia & incrassantia, & fluxum intercipientia curatur, sicut cum syrupo de papa-
uere violaceo, iuiubino, cum decocto hor-
dei, iuiubarum, sebestē, vel cum diacodio-
ne tempore somni, vel pilulis bechichiis.
Si verò fuerit frigida, crassa ac tenax, tunc
cum calidis extenuantibus ac dissecanti-
bus digeratur, ut cum syrupo de glycyrrh-
za, de hyssopo oxymellite. syrup. de pras-
sio, oxymellite scillitico cum decocto ca-
ricarum passularum. cap. ven. hordei, &c.
cū loch de pino, de scilla, cū iure galli de
crepiti, &c. Euacuatur deinceps subtili
materia cū cassia, electuario de sebesten
addita pectorali decoctione, vel cū pilulis
aureis aggregatiuis, &c. Frigida cum pilu-
lis cochiis elephāginis. T. de ag. &c. Quod
verò superest in pulmone, exicetur tum b-
bendo, cum lambendo ac euaporando, de
quibus satis pertractauit Mesu.

Loci consentientes de cura tussis.

Aet. serm. 8. cap. 54. Medemur tussi à te-
nui fluxu factæ per antidotum ex papaue-
re capi. inspissantes, aut per alterius phar-
maci dolorem leuantis. Quæ autē à cras-
so aut viscoso fit humore per extenuantia

&

& discindencia, instrumentorum respirationis frigiditati per calefacientia medentur. Quæ ab asperitate, per lenientia & mordacitatem arcentia sanantur, qualia sunt ex arteriacis compositionibus simpliciora, &c. Gal. 6. de cōpos. med. per loc. cap. 1. & 3. non diuerso à nobis sermone hæc dilucidius pertractat, vbi habet insuper multas ad tussim confectiones, &c. Lege etiam Auicē. 10. 3. tracta. 9. cap. de cura tussis, & Arcul. & Mesu. Vide etiam quæcunq; dicta sunt de destillatione, nam huc referenda sunt.

*Observationes in cura per
exiccantia.*

Hercul. 9. almanf. cap. de cur. tussis, multas condiciones obseruari in his iubet. Primò, quòd non nisi reiteratis euacuationibus exhibeantur. Secundò, quòd non adsit febris notatu digna. Tertiò, vt virtus constet. Quartò, vt incipiatur à minima quantitate, &c. Vide eum fusius.

Nocentia & conferentia tussi.

Nocent tussi, acetum, succus ebuli, præsertim tussi recenter factæ, nam antiquæ prodest mel nō spumatum, nuges, &c. Conferunt tussi amyllum cum zucharo & oleo amygdalino, semen bobicis, bdellium, radix chamaleontæ, cinnamomū cochleæ,

adiantum, hyssopus, dragacantum, enula
 faba, fœnugræcum, cum melle, phistici, fu
 fur triticeum cum aqua hordei decoctum
 & colatum in frig. & sic. tussi, galbanum
 gentiana, granata dulcia, iuiubæ, lac asina
 vel capræ, decoctum glycyrrhizæ in vino
 malua, māna, mastix, mulsæ, oua cū melle
 papauer, passulæ, peucedanum, grana pini
 pulmo asini, prassiū, rosmarinus, sebesten
 semen lini, serpētaria, sulphur, sea, storax
 ptisana, terebentina cum melle, violæ, ze
 doaria, vrtica, radix ireos. Cōposita sunt
 diacodion Mesu. diapapauer Mesu. in tuss
 si catarrhali, diasulphur Serap. diacodion
 compositum Serap. diaolibanum, diapieni
 dion, diadragantum, diairis, diacalamen
 tum, diatrion pipereon, diahyssopum, dia
 zingiberis, emplastrū adip. Auic. sexto tra
 emplastrum gabadi Haly. loch de pino, de
 papauere Mes. de alliis Auicen. & Mes. in
 quinta antid. in cur. tussis humidæ, loch de
 semine lini. Auicen. quinta quinti, oleum
 amygdalarū dul. violaceum sisami, cucur
 bitæ. Pilulæ pro catarrho. Mes. 10. antid. bi
 chichia Mes. ad tussim. Auic. syrup. viola
 ceus, myrthinus. acetosus Mes. Iuiubinus
 de prassio, de hyssopo, de cānis, de papaue
 re, alteraniabim, &c. Athanasia magna, sy
 rup. de liquiritia, de calamēto, de theriaca
 maior

maior. trochisci de stella. Auic. 8. 5. de berberis, de papauere, de arsenico & c. Alliū cotum, & baccæ lauri, & c.

De prognosticis ipsius tussis.

Auic. decima tertij, loc. cit. Et tussis frequens plerunq; perducit ad sputum sanguinis. Arcul. 9. almans, de cur. tuss. Si diuturna sit & frequens, in pregnatibus abortum facit: expuitur sanguis fractis in pectore venis. Hippoc. aphor. 6. aphor. 46. Qui gibbi ex anhelitu aut tussi efficiuntur, ante pubertatem intereunt. Lege etiā aphorif. 54. lib. 4. Quibus ut plurimū tusses siccae leuiter irritantes in febribus ardentibus fiūt, & c. Vide etiam Hippoc. in cap. de destillatione aphor, suprā recitato.

Authores dissentientes circa tussim.

- 1 Adserere, tusses à nuda intemperie fieri non posse.
- 2 Adserere, tussim siccam à nulla alia causa fieri posse, quàm à mala intemperie sine materia.
- 3 Adserere, tussim plerunque fieri causa tantum calida & sicca, ut Gerardus.
- 4 Adserere, pilulas bechichias cōferre in omni sicca tussi.

Confutatio dissentientium circa tussim.

Ad primum, Galen. 5. de sympt. cau. cap.

4. Tussim, inquit, fieri refrigeratis tantum
respirationis instrumentis, ita ut affecti
hil inter tussendum expuant. Itidem a
Act. ut supra de causis dictum est.

Ad secundum, Galen. 2. prædict. com
ment. 42. inquit, Quod si humor crassus
viscosus, vel adeo tenuis sit, ut expelli ne
queat, siccam tussim efficit: unde mod
cè crassus facile scatur. Et aphorif. 4. com
ment. 54. Siccae tusses sunt, in quibus ni
hil expuitur: fiunt etiam aliquando ob in
temperiem instrumentorum quæ seruiunt
respirationi, aliquando in faucium asperit
rate, vel à paucis & tenui humore destil
lante. Igitur sicca tussis etiam à materia
li causa effici potest.

Ad tertium, Galen. aphorif. 3. comment
23. Ob hanc igitur ipsam frigiditatem tusse
hyeme maxime fiunt, &c. Similiter 9. 12.
eiusdem libri, Caput prius repletum in ca
lida & humida constitutione, frigus autem
superueniens veluti manus quædam extrin
seca capiens ac premens, quandam uti spon
giam, cerebri illam, quæ in ipso continetur
humiditatem, unde fiunt tusses & graue
dines, &c. Igitur à causa frigida & humi
da plerumque, & magis quam à calida & sic
ca fieri potest.

Ad quartum dicimus pilulas bichichias
confer

onferre tantum in causa calida & ficca:
t testatur Mesu. Sed tussis sicca ab alia
ausa fieri potest, vt monstratum est, qua
le re in omni sicca tussi conferre non po-
uerunt, &c.

*De asthmate dyspnœa & or-
thopnœa.*

Asthma est affectus qui respirandi diffi-
cultatem cum magna conamine præ se fert.
Hæc spirationis difficultas dum modica est,
πνῶσις Græcè dicitur: at quum vehemen-
ior sit, & spirare æger sine anhelitu &
sono non potest, tunc ἀσθμα vocatur: si
verò accadat in spirando vt non nisi re-
cta ceruice spiritus trahatur, tunc ὀρθο-
πνῶσις nominatur: quos igitur Græci vocant
ἀσθματινούς, Latini anhelosos siue suspi-
riosos dicunt.

*Loca consentientes de asthmate,
dyspnœa, & orthopnœa.*

Auic. decima tertij, c. 4. Asthma est egri-
tudo pulmonis cum qua patiens non inuenit
excusationem ab anhelitu frequenti, sicuti est
anhelitus quo laborat præfocatus & festi-
natus. Gal. aph. 6. com. 46. Multæ sunt spiran-
di difficultates, sed solam illam Hippo. com-
suevit asthma nominare, in qua contingit
satis crebrum anhelitum fieri. Vocant τὸ ἀσθ-
μαίνειν, id est, anhelare, id quod fit in cursu-

bus & vehementioribus exercitiis, &c. Vnde de his Gal. 7. de cōp. med. per loc. cap. 1. ibi, Qui citra febrem dense respirant, &c. B. Nota quòd asthma interdū sumitur pro difficultate spiritus sine febre & apostemate, interdum pro constrictione non facta causis materialibus, interdum pro maliti spirandi à materia crassa inhaerente facta & sic in hoc loco à Gale. accipitur, &c. Galen. 4. de vict. in mor. ac. comment. 21. Sic orthopnoea ea est spirandi difficultas quæ sine sputis vel rursi vsque adeò vehemens est, vt inclinari citra suffocationem qui ita afficitur, non possit.

De causis harum affectionum.

Causæ procatarticae sunt caliditas vel frigiditas, aëris casus, percussio, nimius corporis motus, fumus argenti viui, odor rectum pectus constringentium, &c. Causæ antecedentes per se, vt à mala intemperie frigida coarctante vel obstruente, vel à materia vt plurimum pituitosa in pulmone, vel eius bronchiis infarctata. Per consensum fit vel à toto, vt in febribus & hydrope, aut ab aliqua parte, sicut ab occipite, neruis, vertebris colli, à pectore, diaphragmate, hepate, stomacho, splene, ab occipite inquam spiritibus ad pectoris musculos transire nō valentibus, à neruis mo-

tum

in diaphragmatis impredientibus, à col-
 vertebriis & pectoris, quum extra sedem
 uertuntur à pectore, sicut ab eius angu-
 lia, abscessu, paruitate, vlcere, & colluile,
 diaphragmate, hepate, splene, ob eo-
 rum abscessus & vlcera: interdum fit etiã
 exiccatione pulmonis, &c. Causæ con-
 iunctæ sunt ipsi humores infarcti in arte-
 riis & venis pulmonis morbum facientes,
 similia.

Loci consentientes de causis.

Auic. decima tertij, cap. 14. Et quando-
 que accidit propter multitudinẽ vaporis,
 quando coarctatur in pulmone, & propter
 densitatẽ coarctatam in membris anhelis,
 & quãdoq; causa generationis in ipso
 frigiditas eius. Vide de his latius apud
 Iesu. cap. proprio. Galen. 7. de compos. me-
 dic. per loca, cap. 6. loquens de causis ante-
 cedentibus, inquit: Manifestum est coar-
 ctationem locorum præter naturã intrin-
 secus adesse, cuius etiã sensum ægri mani-
 festè perceptant. Coarctatio verò fit, quum
 ut crassorum & tenuium humorum mul-
 tudo pulmonis brõchiis fuerit infarcta,
 ut tumor abscessui similis in ipso cõstite-
 rit, &c. Auic. loc. cit. Et quãdoq; fit propter
 locum in ipso pulmone, & in eis quæ
 ipsi cõtinuãtur, ppter inuiscationẽ humo-
 rum

rum crassorū in arteriis & ramis eorū, quandoque in cana pulmonis, & eius raritate, & in locis vacuis. Et istę materię et sic sunt ad ipsum ex capite. Et quandoque isti humores nocent sua qualitate, quantitate, & multitudine, & quandoque fit & rō ab exiccatione pulmonis, & quandoque fit propter cōmunitatem membrorū vicinorum comprimentium membra anhelatus, &c. Vide de his Gal. 4. de vic. in mor. ac. com. 2 1. & 3. aphor. com. 2 6. & 4. aphor. com. 5 0. ibi enim à quibus causis spirandi difficultas fiat, apertè intelliges: lege et 4. de loc. aff. cap. 7.

De indicijs asthmatis, orthopnæque.

Frequēs adest anhelatio, nec spirare possunt, nisi recta ceruice, pallescit eorum facies. Si ab intemperie absque materia fiat adest pectoris lenitas absque sensibili gravitate, rursus sine sputo: calida ex calore sensu & ex anhelitu & pulsu magno frequenti cognoscitur: frigida ex frigore in partibus spiritualibus percepto & ex anhelitu, pulsu paruo ac tardo: sicca ex asperitate, ex siti, & à causis exiccantibus humiditas ex causis contrariis. Vel intēperies omnes cognoscuntur ab his quę iuuant & nocent: nam calidis frigida profunt, frigidis calida humida

humores cognoscuntur ex sapore, odore, assitie ac tenuitate. Locus læsus cognoscitur, quoniam si in pulmone est læsio, tunc est grauitas, scretus, tussis laboriosa, difficilis anhelitus: si in aspera arteria, minus adest in respirando, scretus facilis: in bronchiis, scretus fieri nō potest, nisi cum multa tussi: si fiat à peripneumonia, magna suo capiti ascribentur: si fiat asthma toto per consensum sicuti in febribus, ex quo inde cognoscet, quod ad earum augmentum augetur, & in recessu minuitur: si per consensum ex partibus, facile etiam cognoscitur ex earum morbis superuenientibus, &c.

Loci consentientes de indicibus asthmatis.

Auic. decima tertij, ca. de sig. asthmatis, si humores vel humiditates fuerint causa asthmatis, tunc aderit constrictio, in principio anhelitus, cum excreatione, oscitatione, & retentione humoris permanentis, & grauitas cum sputo, &c. Vide hunc locum furius: nam de singulis signis hic pertractatur. Vide insuper Arcul. Sauo. Gordo, &c.

De cura asthmatis & orthopnoæ.

Primus in curando scopus, (dum modo totius corporis repletio appareat) sit sectio venæ. Secundus sit humoris preparatio, ita ut tenuis incrassetur, tenax & viscosus attenuetur.

tenuetur cum syrupis in capite catarrhis
memoratis. Tertius sit euacuatio, prout con-
portuna fuerit in humore peccante. Quarta
sit humoris cum cucurbitulis & frictio
nibus ad partem oppositam reuulsio. Quinta
sit residuum exiccat. Sextus sit regimen
his quæ dilatant anhelitum. Vitetur acris
acetosa, styptica, toleretur fames & potus
vitetur insuper somnus meridianus ac di-
urnus, &c.

*Loci consentientes de cura asthmatis
& orthopneæ.*

Paul. lib. 3. cap. 29. Hæc cura sit, ut per
abstergentia extenuantiaque medicamina
glutinosus humor & crassus abscindatur
quod si necessitas urgeat, etiam vena ante
omnia incidatur, & quantum vires patiun-
tur, sanguis detrahatur, &c. Gal. 7. de com-
pos. med. per loca, cap. 6. Cæterum curatio
ambaram affectionum aliquid commune
habet, & aliquid cuique proprium: commu-
ne utriusque est, ut redundantia humorum
affectiones generantis, consumatur & ex-
pendatur: proprium verò, ut si à crassis vi-
scosisque humoribus fiant, per attenuan-
tia & extergentia consumantur, &c. Cono-
sule in his & aliis non solum Auicenn. sed
Mesu. ipse enim singula declarat. Vide &
Arcul. & alios practitantes.

Obfero

*Observationes in preparatio-
ne humorum.*

Pau. loc. cit. duo notat: alterum ut quum
assitiem & tenacitatem humorum seca-
us & attenuamus, humiditatem cum phar-
macis adhibeamus, quo facilius efferatur,
de largiorem potum anhelosis comen-
tatur: alterum, ne vehementer calidis vel fri-
gidis in hac affectione utamur, quia tena-
cis & crassi humores à vehementi calore
viscosiores redduntur, & sic difficulter auel-
lo possunt, frigidis ne crassescant ac cogan-
tur, &c. Vide similiter Aet. ser. 8. cap. 57.

Auic. loc. cit. Vitandæ sunt medicinæ
multum incisivæ, ibi, & non sis conten-
tis, &c. Secundò, miscendæ sunt medicinæ
spaticæ, sicut eupatorium, cum pectorali
bus, præsertim si crassities hepatis asthma
adiungatur. Tertiò, quum morbus sit na-
tura longus, medicinæ sæpius permuten-
tur, non ex eodem genere in aliud, sed in
eodem consimili facultate mutata perma-
neant, ut voluit quarta primi, capit. 1. ibi,
nò in vna medicatione medicinam per-
muta, &c. Quartò in ægreditudinibus chro-
nicis interpolationes fiant. Quintò, si cau-
sa coniuncta & antecedens aduersentur,
attendatur illi quæ magis infestat. De ob-
servationibus aliarum intentionum le-
ge

ge Mesuen.

*Conferentia asthmatis &
orthopnoeae.*

Conferunt asthmatis & orthopnoeae acetum scilliticum, amygdala amara, ammoniacum cum melle, assa foetida in ouo sorbili, bolus armenius, calamentum, cappares saliti, decoctum centaurij Mes. daucidiptami, enulae, caricarum, adianti, gentianae, iuniperi, granorum lauri, marrubij origani, pastinacae, oxymel scilliticum, peucedanum in ouo sorbili, pix humida cum melle, sulphur in ouo sorbili, vel fumus eius in ore per embotum, scilla, thymus, hyssopus cum ruta, ficibus & melle, allium coctum betonica, gentiana, ius galli antiqui, galbanum, foenugraecum cum melle, urtica cum melle, baccae lauri, myrrha, violae, zucharum. Composita sunt, T. de agarico, aliptum muscata Nic. praesertim in pueris, diapapuer, diaprassium, loch de pino Mes. loch de scilla Serap. loch de papauere Haly. quadrumeron conf. Nic. rosata magna Nic. fyrupus de hyssopo, de prassio, de calamento, de iuiubis, de liquiritia, theodoricon magnum Haly, 6. antidota, theriaca magna Nic. hiera, logodium, hiera Archigenis, Phylonium romanum, &c.

D

De prognosticis asthmatis.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 50. Difficultates spirandi in febre intermittente, lethargice vide etiam aphor. 46. lib. 6.

Auicena. loc. cit. Hæc ægritudo cum accipit decrepitis, non forsitan sanatur, neque curatur, quum ipsa in iuuenibus ut plurimum sit difficilis, & est ægritudo longa, abens cum hoc paroxysmos acutos iuxta similitudinem paroxysmorum epilepsiæ spasmi, & multotiens mutatur ad peripneumoniam, &c.

Authores dissentientes circa difficultates spirandi.

Adserere, asthma verum non esse morbum pulmonis.

Adserere, orthopnoeam non posse fieri absque febre.

Adserere, apnoeam non dari posse in animali viuente.

Adserere, pulmonem esse proprium anhelitus instrumentum.

Adserere, anhelitum esse motum tantum naturalem & non voluntarium.

Adserere, spirandi difficultatem indicare tantummodo læsionem membrorum spiritualium.

Adserere, vinum in spirandi difficultate non esse exhibendum.

8. Adferere, pharmaca non valde soluentia in asthma conuenire.

Confutatio dissentientium circa difficultates spirationis.

Ad primum, Razes quarto cōment. cap. 1. Asthma est veraciter, quod in canalibus pulmonis habet humiditates multas viscosas, prohibentes ex ipsarum viscositate, aër trahatur quantitate opportuna. I. Auic. Asthma est ægrotudo pulmonis, igitur erit verus morbus pulmonis.

Ad secundum, Gal. aphor. 6. cōment. 4. Nonnulli simpliciter asthma nominant nonnulli orthopnoeam, quando absque labore ægroti iugiter anhelitum habent difficilem: ex quibus verbis cognoscitur orthopnoeam absque febre fieri.

Ad tertiū, Gal. de loc. affe. cap. 7. in fine. Nam impossibile videtur, vt animal omni spiratione exacte priuatum in vita seruari possit, quāuis animalia quæ in cauernis tent, thoracem mouere minimè videantur quare aut exiguam fieri spirationē, vt sensum effugiat, aut huiusmodi animalia tunc spiratione omnino non indigere, sed eam spirationem quæ per vniuersum corpus fit, sufficere, quippe hæc cor ipsum per arterias efficit, ex quibus apparet vt apnoe dari possit viuente etiam animali.

A

Ad quartum, Conciliator differētia 99. sciendum quod instrumentum proprium phelitus est diaphragma, pulmo verò conliuatiuum se habens vt ad secantem ferat &c. Probat etiā alia potiori ratione, ex quo quod insensibilis sit pulmo, tum quia non musculos in pectore frustra natura proposuisset.

Ad quintum, Auic. 10. 3. tenet, quod anhelus cōpletur duobus motibus, inter quos sunt duæ moræ, &c. ita vt componatur ex motu voluntario & naturali. Itidem cōfirmat Gal. de vsu partium, &c.

Ad sextū, Hippoc. prædictionū 1. tex. 27. Galen. in eodē com. At verò, inquit, rara spiratio, hoc est, multo tempore interposito, si magna est, indicat delirium: si parua, extinctionem natiui caloris: igitur alia thorace etiam læsionem indicat, &c.

Ad septimū, Razes 4. cōment. Vinum tenue & subtile facit ad asthmatis passionē, si in potu accipiatur multa quantitas. Hoc tamē intellige in resolutione materiæ, vel ubi vinum sit cibus & porus.

Ad octauum, Paul. lib. 3. cap. 29. Ex anidotis hiera & purgatio continens, ex validissimis medicamentis petita. Idem Auic. vtitur belleboro & colocynthide. Præterea probatur etiam ratione, nam materiæ quæ

sunt à viis ductuum remota, educi nō possunt nisi per pharmaca vehementia: sed in asthmate ita sunt, igitur non nisi per validissima pharmaca educi poterunt, & per consequens vehementi indigent pharmaco, &c.

De peripneumonia.

Peripneumonia nil aliud est, quā pulmonis inflammatio cū febre acuta & spirandi difficultate: & est duplex, vera & spuria, vera cum à sanguine: spuria, quum ab aliis humoribus oriatur: vnde non immerito Mesues alioquin oculus à Conciliatore reprehenditur differentia 100. dum inquit, veram fieri ex pituita, & esse minus mortalem, &c.

Loci consentientes de peripneumonia.

Paulus libro 3. cap. 30. ἡ περιπνευμονία φλεγμονὴ τοῦ πνεύμονος ὀξεία. similiter Aet. ser. 8. cap. 66. Peripneumonia est pulmonis inflammatio cum febre acuta. Itidem Avicenna decima tertij, tra. 4. cap. 10. Peripneumonia est apostema calidum in pulmone. Legem Gal. 2. meth. & in lib. de finit. med. Item in lib. de part. art. med. ca. 4. ibi, Peripneumonia tantum dicitur, quum à sola inflammatione pulmo afficitur, &c.

Mesues

Mesu. cap. de peripneu. Ex ea quædã est
 va, quædam non vera, &c. Vide eum tu-
 lius, vide etiam Conciliatorem loc. cit.
 he etiã de his Hippoc. & Gal. prædict. 1.
 29. Item Arcul. & Gord. & cæteros præ-
 cantes, &c.

De causis peripneumonie.

Causæ antecedentes sunt angina, pleu-
 ris, catarrhus, vel alia materia ab aliqua
 corporis parte ad pulmonem transmissa.
 Causæ coniunctæ sunt humores ibi coar-
 ecti & putrefacti, sicuti est sanguis, bilis,
 cruenta: fieri enim potest ferè ab omni
 humore.

*Loci consentientes de causis
 peripneumonie.*

Haly abbas in sua praxi, Et hoc aposte-
 riore aliquando fit ex materia sanguinea,
 aut ex cholera quæ ad pulmonem incur-
 rit, nonnunquam à catarrho à capite de-
 scendente, interdum à pleuritide, iugula-
 tione, &c. nam pulmo imbecillis ea facile
 recipit, quæ ab aliis membris repurgan-
 tur. Paul. lib. 3. cap. 30. idem sentit, ibi, In-
 flammatio fit ut plurimum à valenti-
 s in eam partem destillationibus, aut
 angina, aut suspirio, aut pleuritide, &c.
 de causis verò coniunctis loquitur Au-
 sen. decima tertij, capit. 10. ibi, Et pe-

ripneumonia fit ab omni humore, sed
 plurimum fit à phlegmate, quoniam
 membro rarò non cõtinetur humor subtilis,
 &c. B. Intellige Auicen. velle peripneumonia
 moniam à sanguine, & à pituita frequen
 ter fieri, rarò ex bile, rarissimè ex atra bil
 le, vnde Auic. plura capita facit de hac nos
 quem legere poteris. Gal. apho. 7. cõmen
 12. causas peripneumoniæ etiam tetigi
 quem fusius videbis.

De indicijis peripneumoniæ.

Indicia communia omni inflammationi
 ni sunt rubor, tensio, dolor. Propria sunt
 febris acuta, grauitas absque dolore, ni
 pelliculæ ipsius thoracis sint inflammata
 quoniam tunc dolor percipitur, spirant
 adest difficultas, rubescunt malæ & facies
 nasus fit simus, venæ temporum eleuātur
 appetitus deiectus est, lingue adest siccitas
 tussis sicca præcipuè in morbi principio
 respiratio calida est, sputum biliosum, sp
 mosum, & quandoque cruentum, vigilie
 adsunt quæ delirium & stuporem indu
 cunt, extremitates frigida, ungues liuidi
 incuruantur, & hi plerunque in 4. vel 7
 pereunt: si verò ad salutem tendat mor
 bus, sanguinis ex naribus profluuium se
 quitur, excrementa per sedem excernun
 tur, &c.

De

*De locis consentientibus de indi-
cibus peripneumoniae.*

Gal. 4. de loc. aff. cap. 8. Quando cum spi-
radi difficultate, cui & angustia & gra-
tas coniuncta est, acuta quoque febris inci-
perit, is affectus inflammatio pulmonis est:
quod si fuerit intolerabile incendiū, angus-
tiae verò & grauitatis sensus minor, erysi-
pelas ipsum vexare censendū est. Et 2. de
loc. aff. cap. 7. Signa inflammationū comu-
nia sunt, vt partes inflammatae rubescant, ten-
entur, remittantur, intumescant & doleant.
Et 2. de loc. aff. cap. 9. cognoscitur pulmo-
nis inflammatio, quia tanta inducitur spi-
radi difficultas, tantāque angustia, vt suffo-
cari laborantes videantur, ac recti sedere
rogantur, calida adest respiratio. Quocir-
ca ubi plurimum perflant, iuuari videntur:
tussiendo modo hoc, modo alio colore
affectū expuitur, vt rubrū, flauum, rufum,
humosum, nigrū & liuidū: grauitatis sen-
sus adest, dolorque ab imo ad pectus & ad
spinam, & febris acuta adest, &c. Lege de
his fusius Aet. ser. 8. cap. 66. Vide similiter
Alicen. decima tertij, cap. 2. ipse enim ad-
dit, quod dolor ascendit ad iugulū, & pulsa-
tio est usque ad spatulam, & furculā, & ma-
millas saltē apud tussim, & quando dormit
super latus praefocatur, & lingua primò

rubescit, deinde nigrescit, & quòd adeo
inflatio oculorū, grauitas palpebrarū, pul-
sus vndosus, lenis & diuersus, & ibi reddi-
tationem horum omnium. Vide insupe
Hipp. 2. prognost. tex. 60. Vide etiā Arcul-
& Razen 9. almans. ibi, Cum alicui super
uenerit febris, & in aëris attractione tan-
tam patitur constrictionem, vt se præfo-
cari putet, &c.

De cura peripneumoniae.

Primus in medendo scopus erit reuul-
sio, vt inflammationis augmentum prohibe-
atur, quæ fieri potest cum sectione vena-
rum cum cucurbitulis, cum impositione enas-
matum, &c. Secundus est humoris digestio
vnde si fuerit à sanguine vel à bile, conueni-
unt syrupus violaceus, iuiubinus cum
aqua hordeacea vel zucharacea, vel syrupus
myrthinus de papauere cum decoctio-
ne. Si verò fuerit à pituita, cōueniunt sy-
rupi de glycyrrhiza, de hyssopo, oxyme-
lisc. simp. miscendo secū syrup. viol. cum decoctio-
nis pectori conducentibus, &c. Tertius est
euacuatio, quæ fieri potest cum manna casto-
ria, rheubarbo 7. de viol. de agarico cum
electuario de sebesten, &c. Quartus est
sputi prouocatio, & completur cum his
quæ in ore lambuntur, vt patet in curis
pleuritidis, &c. vide ibi plura.

Loco J

Loci consentientes de cura
peripneumoniae.

Gal. meth. 13. cap. 4. Quum aliqua particula phlegmone vrgeri coeperit, videndum est an propter calorem aliquem, qui in illa praeter naturam ortus sit, an propter dolorem vel ipsius vel propinqua alicuius partis hac contraxerit, quò scilicet adempta causa phlegmone non amplius increseat. Post hæc considera num vicina particula sanguinem largius ad partem phlegmone obsessam transmittat, deinde si corpus succorum æqualiter auctorum redundantia laetoret. Si igitur copus fuerit plethoricum, vel malo succo redūdet, cogimur sanguinem mittere, & membrum, ne quid transmittat, corrigere, &c. Aet. ser. 8. cap. 66. Si nil obstiterit, vena in cubito secanda: & si vires validæ fuerint, ex utroque brachio sanguis extrahatur, &c. vide latius Auic. loc. cit. & Arcul. & Marcum Catin. & Sa-
uonarolam & Gordon.

Observatio in sectione venæ.

Herc. 9 alman. Reiteratio sanguinis fieri non debet, nisi plethoricum sit corpus, vel membrum influens sit hepar, vel aliqua evacuatio solita, puta mēstruorum, hæmorrhoidarum repressa sit, aut si quam putaremus ad membra principalia materiam defluere,

in alijs enim periculosa & suspecta est, &c. Auic. decima tertij, cap. i. commendat plus sectionem venæ, quàm ventris solutionē, quia in ipsa, inquit, non est timor sicut in solutione, quum interdum non soluat, interdum superflua sit, prohibet etiam narcotica, quoniam sputum & maturationem prohibent, &c.

Observationes in topicis.

Platearius, Nunquam vtendū est percussiuīs, sed diaphoreticis & resolutiuīs. Præterea caueant aquæ calidæ infusionem super caput, quia liquefacit humiditates, & superfluitates ad pectus descendere cogit, &c. Auic. loc. cit. vnum aduertit, quod in topicis exterius applicitis maior esse debet in penetrando vis, quàm in pleuritide: nam in penitiori loco affectio collocata est, vnde ad cataplasmata, fomenta & linimenta addatur aliquid quod sit tenuium partiū. Et nota quod debent applicari tam retro supra spondilos, quàm antè ex directo partis inflammata, &c.

Conferentia peripneumonia.

Conferūt peripneumonia, althea, amy-lū, aqua mellis, butyrum cum melle, bolus armenius, capillus Veneris, semina cucurbitæ, citruli melonū, crocus, decoctio hyssopi, faba fressa in cibus, farina hordei, carica

læ cum fœnugræco decoctæ, succus gen-
ianæ, iuleb viol. iuiubinum, iuleb. Alze-
nes Mes. in cur. pleurit. Glycyrrhiza, ori-
ganum cum melle penidij, pix cum amy-
gdalis & zucharo, porrum cum melle, mu-
ilago psyllij, ruta cum anetho sicco cocta,
viola, hypericō, iris, hyssopus cum ruta fi-
ubus & melle. Composita sunt oleum de
mygdalis, oleum narcissi, de cucurbita,
violaceū, syrupus de cucurbita, violaceus,
de vino granatorum dulcium, iuiubinus,
unguentum violaceum, zucharum viola-
ceū, confectio catafici Haly. 6. antid. Dial-
thea, æsypum, diapapauer, diadragacantū,
diaolibanum Nic. Phylorium Nic. cum
melle, loch de papauere Mes. rosata ma-
gna Nic. sotyra Nic.

De prognosticis peripneumonia.

Hippoc. aphor. 5. aphor. 10. Quicumque
ab angina liberantur, iis ad pulmonē verti-
tur, & in 7. diebus pereunt: si verò has effu-
gerint, suppurantur. Et aphor. 6. apho. 16.
A morbo laterali, vel pulmonia habito,
alui profluuium adueniēs, malū. Et apho-
ris. 7. aphor. 2. A morbo laterali inflamma-
tio pulmonis, malum. B. Nota peripneu-
moniam fieri à pleuritide, sed non econ-
uerso, quia si mitis fuerit inflammatio, o-
mnis humor noxius per sputum expurga-
tur:

tur: si fit pernitiōsa, antequā costæ patiantur, strāgulat. Et aphor. 7. aphor. 12. A pulmonis inflāmate phrenitis malū. Et secundo pronost. ca. 69. Qui purulēti ex pulmonia sunt, &c. Vide tu Galeni commentū: itē secundo pronost. tex. 64. ibi, Quibus abscessus, &c. Et tex. 67. eiusdē libri, Auic. Perineumonia quæ à cholera rubea fit, secundū plurimum sua acuitate interficit, cum sit vicina cordi, & appositio cū in frigidatibus nō peruenit ad locū, &c. Mes. Et dixit Gal. quod peripneumonia est difficilioris curæ quā pluresis, & promptior ad interficiendū, eò quod solutio cōtinui in pulmone rarō est susceptibilis curæ: vel quia virus cordis non tantū patitur, immo deficit ab inflāmate eius, &c. Hercul. Peripneumonia longa & diuturna perducit tandem ad nocuentū hepatis, ita ut erret eius digestiua, & tumescant pedes & crura, interdum etiam venter. Auic. decima tertij, cap. 2. Et Hippoc. dixit, quod quando accidunt exituræ apud māmillas, vel ea quæ sequitur ad eas, & aperiuntur pustulæ, euadunt, & similiter quando accidunt exituræ in crure, sunt signa laudabilia, &c.

*Authores dissentientes circa
perineumoniam.*

Adserere, peripneumoniam fieri non
posse

posse à pituita per viam influxus.

Adserere, peripneumoniam pituitosam esse biliosa deteriore.

Adserere, in peripneumonia ex aliis morbis facta conferre sectionem venæ.

Confutatio dissentientium circa peripneumoniam.

Gal. 2. de loc. aff. cap. 9. respondet primo, quippe iam ostendimus omnem inflammationem ex affluente fieri sanguine, quapropter si biliosus fuerit sanguis, flauum aut illud erit sputum: si pituitosus & spumans, candidum, &c. Ex quibus inferri potest hanc etiam inflammationem pulmonis à pituitoso sanguine gigni posse, &c.

Ad secundum respondet Mes. & omnes auctores, quod deterior est biliosa, quum morbus sit acutior, sæua inducens accidentia, &c.

Ad tertiū, Pau. lib. 3. cap. 30. Vitabimus sanguinis detractionem, dum ex aliis morbis peripneumonia dependeat, & si in statum morbus fuerit, &c.

De spūto sanguinis.

Sputum sanguinis nil aliud est, quàm quedam sanguinis reiectio per os vndeunque proueniens. Hinc consydera potius locum à quo sanguis emanat, quàm ipsam definitionem, vt monet Gal.

De

De causis sputi sanguinis.

Causæ eius primitivæ sunt percussio, laboriosus, cibi acuti, calidi, timor & angustia sanguinem acuens, sanguisuga gutturi inhaerens, frigus constringens, caliditas dissoluens, &c. Causæ antecedentes sunt multitudo materiei & ciborum, aut retentio menstruorum, aut sanguis ex hæmorrhoidibus, aut abscissio mēbri, aut acuitas humoris, aut vehementia motus, aut fluctuosus spiritus, &c. Causæ coniunctæ sunt quia si proveniat à venis, erit aut incisio, aut perforatio, aut apertio, aut erosio, aut valida absterasio: si verò non provenierit à venis, tunc erit vel vulnus, vel ulcus, quod à corrosione, vel putrefactione, vel ab accessu sanguineo fiet, &c.

Loci consentientes de causis sputi sanguinis.

Auic. decima tertij, cap. 4. Causa primitiva fit ex percussione aut casu super pectus, aut super hepar, aut à re incisiva, aut à tu- si frequēti, aut à vociferatione, aut ab acuitate vocis sine gradatione, aut à rixa, aut à vomitu laborioso, & propriè in præparatis, aut assumptione solutiuorum acutorum, aut ciborum calidorum, aut à timore & angustia sanguinem acuate, &c. G. 10. 2.

lenol

nus 4. de locis affectis capite octauo, Vnde
 præcedentes causas, aut cū aliquis ex al
 , vel in ludo, vel in certamine ceciderit
 it vbi lapis vel lignum thoracem offende
 t, aut ira cum exclamatione acuta vehe
 mentiq; voce, vt cytharædis tragædisque
 cecidit, vasa diruperint: vide locum hunc
 Galienus. De causis antecedentibus & coniu
 nis loquitur etiam Gal. 4. de loc. aff. cap. 5.
 sanguis reiecitur vel rupto vel eroso vase
 liquo, vel ore alicuius venæ patefacto rū
 titur vas, vel ob sanguinis abundantia, aut
 ob frigus à vicinis partibus contractū, aut
 ob innatam intemperiem. Quandoque ru
 tionis causa est aut vehemens motus, aut
 humorum abundantia qui vnà cum crudo
 & frigido & flatuoso spiritu venas exten
 dunt, &c. Lege hancmet sententiam cap. 8.
 eiusdem: similiter 6. de symptom. cau. cap.
 ad medium. Vide etiam Auic. decima
 tertij, tract. 3. cap. 4. Similiter lege omnes
 practicautes.

De signis sputi sanguinis.

Quoniam locū cognoscere ex quo san
 guis emanat necessarium est, ne inter sto
 lidos quos redarguit Gal. compute mur, di
 ligenter aduertendum, quòd si à capite san
 guis fluat, quòd capitis vel dolor vel aliud
 nocumentum præcessit, si proueniat ab

arte

arteriis, magno cum impetu exiet, eritque
 tenuior, rubeus cum claritate, vixque co-
 betur. Si à pectore, præcessit dolor: tussis
 & grauitas, si à pulmone. Habes Hippo-
 aphor. 13. lib. 5. ibi, Quicumque spumofus
 sanguinem expuñt, iis è pulmone eductus
 fit cū tussi multa. extenuatio corporis, ali-
 ratio in genis, &c. Nota etiā quòd spumofus
 sanguis de mēte Auic. prouenire pote-
 etiā à cana pulmonis. Si sanguis prouenit
 rit à rupto vase, in primis erit multus, de-
 inde paucus cū aliquali dolore. Si ab eroso
 vase, accidunt affatim sanguinis vacuationes,
 nes, præceduntq; exigua sputa, atq; acron
 ex capite in pulmonē distillationes, erit
 tenuis. Sanguis ex apertione orificiorum
 in principio est paucus, deinde augetur, &
 est sine dolore, sanguis ab apostematibus
 corrosionibus & vlceribus cognoscitur e
 præcessione eorum, & interdum expuitur
 sanies, &c. Sanguis proueniēs ex naribus
 faciliè cognoscitur, tum ex rubore faciei
 tum quia dum exprimitur, nasus adhuc
 fluit. Vel rem breuius sic habe: Sanguis al-
 ore proueniens per quatuor modos cognos-
 scitur, aut expuitur tantum, & est ex par-
 tibus oris: aut exit cum screatu, & est ex
 colatorio, vel vuula palati & partibus eo-
 rum: aut exit cum vomitu, & prouenit ve-
 à meri-

meri, vel à stomacho, aut ab hepate & fibus orum: aut exit cum tussi, & tunc vel it ex pectore vel pulmone, aut cana, aut latero vocali, aut epiglotti, &c.

Loca consentientes de signis.

sputi sanguinis.

Gal. 4. de loc. aff. cap. 5. Cognoscitur sanguis qui à gula & ventriculo reiicitur ex ipso vomitu: si ex spiritualibus partibus, ex ipsa tussi: si ex faucibus & gurgulione, ex sreatu: si ex ore, ex simplici expuitione. Cognosces ex erosa vel exesa vena, si nulla præcedente causa existente, sanguis plurius inter tussiendū reiiciatur. Cognosces in pulmone educi, vbi fuerit sanguis spumofus. Cognosces à partibus pectoris emanare, si illic dolor adfuerit: nam in thorace multi adsunt nerui, quibus dolores percipi possunt. Cognoscitur à primaria thoracis affectione fieri, si neque multum, neque rubrū, sed nigricantem grumofumq; sanguinē coniecero, &c. Vide etiam cap. 8. huius lib. Itē Paul. Aeginetam cap. 31. lib. 3. Item Aet. ser. 8. cap. 59. Et Auic. 10. 3. tra. 3. cap. 4. & ibi ad vnguem omnia intelliges, Vide etiam Mes. cap. de exitu sanguinis ab ore: similiter Arcul. & alios practitantes.

De cura sputi sanguinis.

Primus scopus in medendo erit, sex res:

K

non naturales ad frigidum & siccum ordinare, ut sanguis cohibeatur & frigeat. Cuiusmodi igitur sint viscosi glutinosique, stiptici & frigidi, quales sunt prifana hordeacea vel ex amylo confecta, aut pisces viscosi, carnes crassæ, pingues, & animalium extremitates. Conueniunt etiam caseus recens, portulaca, lentes, miliū, alica ac coriza. Batur aqua chalybeata, viterur exercitio, loquutio, &c. Secundus erit reuulsio, quæ fieri potest per phlebotomiam multoties repetitam, quæ pro singula vice sit modica. Hinc valet ligare extrema, menstrua & hemorrhoides euocare, cucurbitulas natibus affigere, &c. Tertius est malam sanguinis qualitatem temperare, reprimendo eius aquositatē, vel (ut ita dicam) biliositatem. Si enim fuerit aquositas illa pituitosa, praepararetur cum rhodomelle & syrupo rosaceo, deinde euacuetur cum myrobalanis chebulis & rheub. At si sanguis fuerit biliosus, digeratur cum syrup. rosaceo de semine acetosæ, de granatis, de omphacio, de cistitiis, myrthino, de portulaca, cum aqua plantaginis, portulacæ, &c. deinceps euacuetur cum myrobalanis citrinis & rheubarbaro cum cassia. Quartus est sanguinis cohibitio, quæ primum & statim fienda erit, ne forte adeo vires agrotantis prosterнат, diffinib.

fficultas sit in reuocando. Primum con-
 nit portulaca, lapis hæmatites, corallus,
 rnu ceruinum vstum, terra figillata, bo-
 s armenius, semen myrthi, flores & cort.
 anatorum, gumi Arab, &c. Sextus est, vt
 sanguis in pectore vel ventriculo coagu-
 tur, statim dissoluatur cum oxymelle
 mplici & composito, cum aquis hyssopi,
 abiosæ: aliqui exhibent theriacam &
 agula leporis, &c.

Loci consentientes de cura

sputi sanguinis.

Auic. 10. 3. tra. 3. cap. 6. loquitur de sex re-
 us supranaturalibus dicens, Et cibi con-
 nientes eis, sunt omne conglutinatium
 oppilatium, & omne consolidatium,
 omne infrigidatium sanguinis, prohi-
 ens feruorem eius, & custodiantur ab o-
 nibus causis mouentibus sanguinem, vt
 ant cibi calefacientes, saltus, clamor, rixa,
 oirus, loquutio plurima, &c. Vide de his
 atius Mesuem.

De reuulsione loquitur Paul. lib. 3. cap. 31.
 Quibus destillatio cruentum sputum con-
 itat, vena protinus debet incidi, & pro vi-
 ium modo sanguis detrahi. Auic. loc.
 cit. Cura est vt succurratur cum phlebo-
 tomia basilicæ, in qua existimatur esse re-
 solutio singularis, &c. Et fricentur eius

extremitates & ligentur, incipiendo à superioribus ad inferiora, &c. Vide de his latius Marcum Cat. Arcul. Gord. & reliquos practi-
cantes, &c.

Item Mesuem ibi, Secundam rem complent administrationes phlebotomiæ cum iterationibus, &c. De Rectificatione sanguinis loquitur Auicenna loco citato. ibi, Et sumant in potu medicinas frigidas conglutinativas, &c. Vide de his vberius Mesu. & Arcul. De constrictione sanguinis loquitur Gal. 7. de comp. med. per loc. ca. 4. Curamus apertionem osculi alicuius vasis per obturationem, & rupturam per eius conglutinationem, & vasorum erosionem, per renutritionem erosorum. Obturatur osculum dilatatum per adstringentia, conglutinatur ruptum per eadem & quæcunque ipsis in compositione citra mordacitatem resiccantia, & glutinosi quid habentia miscent, vt lemnia terra. Renutriuntur corrosa per cibos boni succi, & pharmaca carnem gignentia, &c. Vide fusius Galen. 5. meth. cap. 5. 6. & 7. Item Aet. ser. 8. cap. 63. Et Auicen. ibi, Et confert tribuere ei in potu trochiscos de charabe, &c. Vide de his iuxta Arcul. Mar. Cat. Sauon. Gulielmum Plac. Gordonium, & reliquos practi-
cantes, &c.

Obfer.

Observationes de euacuatione.

Mesu. cap. de flu. sang. ab ore, Si fuerit acuitas & inflammatio & ebullitio in sanguine propter mixtionem cholerae acutae in ipso, oportet vt euacuetur cholera prius, deinde phlebotometur: hoc enim est secundum canonem artis, demum sequatur infrigidatio, &c.

Observationes in adstringentibus.

Gal. 2. de comp. med. per loc. cap. 4. Conueniunt adstringentia iis qui non tussunt simplicia: sed illis qui ex pulmone, aut thorace, aut arteria sanguinem reieciunt, miscenda sunt adstringentibus calida, & tenuium partium existentia, vt per totum corpus distributio fiat: vbi vero circa stomachum aut aluum affectio haec contingat, huiuscemodi pharmacorum mixtura opus non est, &c. Razes 15. comment. In ruptura venae pectoris & phthificis noli prohibere scretum perseverante adhuc catarrhi descensu ad pectus vel pulmonem, &c.

Cohibentia sputum sanguinis.

Cohibent scretum sanguinis, aloes, amyllum, balaustie, barba hircina, betonica, bolus armenius, cinis cancri, cortices castaneorum, cauda equina, centaurium maius, nux cupressi, cydonia, & eorum flores, coagulum leporis & hœdi, colla piscium, co-

rallus, corigiola, coriandrum, cornu ceru-
 vstum cum dragacanto, radix dracontea
 hæmatites, gummi arabicum & amygd-
 larum, cortex glandiū, flores granatorum
 hyosciamus, charabe, lachryma lentisc-
 litium, lutum sigillatum, mastix, fructu
 myrthi, mumia cū mastice, cœnanthe, om-
 phacium, cortex rad. oliuæ, cortex oliban-
 albumen oui, pix, portulaca, plantago, psy-
 lium, rheubarbarum, rosa, succus rubij, si-
 lix, sandaraca, sanguis draconis, symphy-
 tum, synopida in ouo, cortex suberis, si-
 mach, spina alba, spodium cum succo plan-
 taginis, stercus apri, terra samia, triticum
 vernix, virga pastoris, hypocystis. Compo-
 sita sunt, Trochisci hæmathicorum Me-
 in cur. sputi sang. T. de charabe, de terra
 gillata, de papauere, de stella Auic. tripho-
 ra saracenica Nic. theriaca maior Auic. so-
 tira confectio, confectio mirabilis Mes. i
 cu. tussis hum. medicamen Andromach
 Auic. phyloniū persicum, diabolibanū Ni-
 loch de papauere Haly, diapapauer Me-
 diasulphur Serap. aqua aluminosa, chaly-
 beata, athanasia magna Auic. i. 5. & c.

De prognosticis sputi sanguinis.

Hippo. Aphor. 4. Aphor. 25. Sanguis qu-
 dem suprà qualiscunque fuerit, malus, i-
 frà autē bonus. B. Si immoderātia sangu-

is adfit, siue infernè vel supernè exeat,
 semper malū est: immoderata enim nullo
 modo naturæ quadrant, &c. Et Aphor. 4.
 Aphor. 47. Excretiones in febribus non in-
 mittentibus liuidæ, cruentæ, foetidæ, o-
 nes malæ. Et Apho. 4. Aph. 27. Quibus in
 febribus sanguinis fluxerit multitudo qua
 unque ex parte, &c. Et Apho. 5. Aph. 3. Vbi
 sanguis plurimus fluxerit, singultus aut
 convulsio superueniens, malum. B. Intellige
 si à plenitudine proficiscatur, alioqui ad
 salutem confert. Verum si ex euacuatio-
 ne alius morbus sequatur, necessario pro-
 nosticū erit malum. Nam Hipp. Apho. 7.
 Aph. 9. A' profluvio sanguinis desipientia &
 convulsio, malū, Et Apho. 6. Apho. 10. Caput
 dolenti & circumdolenti pus vel aqua vel
 sanguis effluens per nares, aut os, aut au-
 des morbum soluit. Et Aphor. 7. Aphor. 15.
 A' sanguinis sputo puris sputum, malum.
 B. Hoc intellige de sputo maligno quod
 ex pulmone educitur, alioqui sensus Aph.
 non esset semper verus. Et Aphor. 7. Apho.
 37. Quicumque euomunt sanguinem, si
 sine febre quidem, salutare: si verò cum
 febre, malum: curare verò acerbis & re-
 frigerantibus, &c. Galen. 7. de compos.
 med. per loc. cap. 4. In reiectione san-
 guinis, primum periculum est, ne immo-

derata euacuatio fiat, &c. Auic. 10. 3. tract. 2. cap. 4. Et ille cui accidit sputum sanguinis est præparatus vt adueniat ei vlcus pulmonis: & ille qui est à pectore, non est tantum timoris, quantum in eo quod est ex pulmone. Et multoties quidem est sputum sanguinis causa sanitatis apostematis in hepate aut splene, &c. Lege & Aphor. 3. Aph. 29. ibi, Iuuenibus autem sanguinis sputiones, tabes, febres acutæ, &c.

*Authores dissentientes circa
sputum sanguinis.*

- 1 Adserere, sputum sanguinis cum tussis semper à spiritualibus membris provenire.
- 2 Adserere, spumofum sanguinem semper esse indicium affecti pulmonis.
- 3 Adserere, aperitiua in sputo sanguinis retentione menstruorum facto cōferri.
- 4 Adserere, omnem sanguinis reiectionem per superiora semper esse malum.

*Confutatio dissentientium circa
sputum sanguinis.*

Ad primum, Gal. 4. de loc. aff. cap. 5. Non verò sanguinē qui à cerebro ad gurgulionis partes internas, vt ad fauces affatim descendat, tussiendo educi sæpenumero conspeximus, quippe gutturi subito irruentissim mouere potest: ex quibus reprehendi

di

Medicos, qui eruptionem pelliculosissimam tanquam pulmone affecto credebant.

Ad secundum, Auic. cap. de fig. spu. sang. quandoque est spumofus sanguis ex capulmonis proueniens. Et paulò post, Et tunc cum dolore pectoris significat locum ægritudinis unde non semper erit à pulmone spuma, &c.

Ad tertium, Auic. 10. 3. de cur. spu. sang. aueant à cibis calidis & omnibus calefacientibus, sed aperitiua sunt calida, igitur non conferunt. Præterea Hipp. Aph. 7. Aph. 7. Cura cum acerbis & refrigerantibus, non calidis & prouocantibus: sed in hoc casu fac ut monet Gal. 5. meth. ubi per sectionem venæ menstrua prouocat, & non aperitiuis. Nec styptica cum aperitiuis admittenda sunt, quum alterum ab altero facile in operatione impediatur.

Ad quartum, Galen. Aphor. 4. comment. 5. inquit, eam quæ supra fit per os solam excretionem non esse semper malam, illa quæ fit per nares omissa, quæ etiam non est mala, quoniam Hippo. Apho. 7. Aphor. 37. Quicumque euomunt sanguinem, si sine febre quidem salutare, &c. Igitur non semper erit mala, &c.

De purulentis & tabe siue phthisi.

Empyema est puris collectio in media

K 5

inter thoracem & pulmonem regione. Tabes verò quæ à Græcis φθίσις dicitur, est pulmonis vel thoracis vlceratio cum febre debili ac tussicula corpus cōsumens: nam à verbo φθίνω, quod est diminuo, dicta est: ex vlcere enim corpus consumitur, diminitur, ac colliquatur. Hęc differt ab hectica, quum omnis phthisicus sit hecticus, & non econtra: præterea hectica tam ab vlcere, quàm à non vlcerato pulmone oritur. Marasmus etiam ipse cōsumptionem corporis importat quæ à febre acuta dependet. Tabis tres sunt species: vna quum corpus non alitur, ita vt summa macies oritur, à Græcis ἀτροφία dicta altera, vbi malus corporis habitus est, in quo ferè omnia alimēta corrumpuntur, & hanc Græci καχεξία vocant. Tertia est quæ à Græcis dicta est φθίσις, & fit quum à capite in pulmonem catarrhus descendit, & frequens tussis oritur. Interdum tamen à medicis pro vno & eodem morbo accipiuntur.

*Loci consentientes de empye-
mate & phthisi.*

Paul. lib. 3. cap. 32. ἐμπύημα κατὰ τὰ νεφὰ
τοῦ θώρακος ἢ τοὶ κατὰ τὴν πλεῖστον σπλῆνα,
id est, si verbum verbo reddideris, Empyema in vacuis thoracis regionibus, vel in
membrana costas subcingente colligitur.
Gal.

Gal. lib. de tum. præter naturam, capit. 3.
ἰμῦνός, hoc est purulentos dicunt, quibus pus
 in media inter thoracem & pulmonem re-
 gione fuerit collectum. Similis sensus ha-
 betur 5. meth. cap. 8. & aphor. 6. commē. 27.
 & 4. de loc. affect. capi. 5. Aer. ser. 8. capt. 67.
 Phthisis propriè est vlceratio pulmonis ad
 sanguinis spuitiones cōsequens. Gal. aphor.
 7. commē. 16. Quam propriè phthoen nomi-
 nant Græci, hanc Hipp. phthisim appellat,
 quæ pulmonis vlcera insanabilia cōsequi-
 tur, & totius corporis cum febre paruam
 extenuationem. Vide etiam hanc definitio-
 nem in lib. de fin. med. & 5. de loc. affect. ca.
 3. Vide etiā Mes. ibi, Phthisis est detrimen-
 tum desiccationis & cōsumptionis, cadens
 in corpus ex calore febrium habitudina-
 lium & vlcere pulmonis.

De causis empyematis & phthisi.

Empyema fit vel à sanguinis eruptione,
 vel ab vlcere, aut ab inflammationē absces-
 sa & rupta, aut à catarrho à capite ad pe-
 ctus fluente. Causæ primitiue phthisis sunt
 aer, motus violenti corporei, regio borea-
 lis frigida & sicca, cibi & potus falsi & a-
 cres ac caput replentes, casus, percussio,
 autumnus pluuiosus, & temperies agri fri-
 gida & sicca, &c. Causæ antecedentes sunt
 destillatio acris mordicans ac corrodens,
 aut

aut præcedens peripneumonia iam put-
facta & vlcerata, aut pleuritis rupta, a
putrefactio & corrosio præcedēs in subst-
tia pulmonis, aut aliqua causarum spu
sanguinis venam aperiens, &c. Causa co-
iuncta est ipsa materia producens phthisi
ad actum, &c.

*Loci consentientes de causis empye-
matis & phthisis.*

Paul. lib. 3. cap. 31. Purulenta scretio
vel propter sanguinis erupti onē, aut ab
cere in pulmone, aut ab inflammatione a-
scessa & rupta, aut à destillatione à capi
fluente ad pulmonem, &c. De causis prin-
tius plura habes ex Auic. 10. 3. capit. 15. ibi
Et causa extrinseca est sicut casus & perc-
sio aut multiplicatur quum æstati borea
sicca succedit autumnus pluuiosus, &c. V-
de de his Arcul. fusius. De causis antecede-
tibus loquitur Mes. ca. de phthisi, ibi, Vlc-
ratio huiuscemodi causam habe, aut ex pr-
cedenti catarrho acuto, vlceratiuo, insti-
lante in pulmonem, quandoque ex præce-
denti pleuritide aut peripneumonia, &c.
lege eū fusius. Lege etiam Auic. 10. 3. tra-
4. cap. 19. ibi, Cause vlcerum pulmonis sunt
catarrhus mordicatiuus, &c. Vide etiam
Galen. 4. de loc. affect. capit. 8. fusius de hi
causis

cifis pertractantē, & alios practicātes, &c.

De signis empyematis & phthisis.

Signa ab exeuntibus sunt sputum saniei in signis suis, vrina est naturalis, verum interdum oleaginea, interdum habet furres, quæ omnia humidi consumptionem significant: in processu morbi lienteria aut diarrhœa superuenit, & sudor in fine digestionis. Signa à qualitate mutata sunt febris continua vniformis, genæ liuescunt, pedes tumescunt, carnes consumuntur, vnguæ curuantur, pallidi apparent. Signa ab actione læsa, malè dormiunt, pulsus minus, frequens, vniformis, diuersus in fine, anhelitus naturalis, sed in fine ob virium imbecillitatem diuersus, appetitus deiectus, & quod sursum vergit, foedi est odoris, &c.

Loci consentientes de signis.

Hippoc. prædict. 2. tex. 60. Cognoscuntur purulenti principio si febris non dimittit: sed interdum tenuior, noctu vehementior. Si copia sudoris elicitur, ac tussendi cupiditas adsit, nec quidquam tamen dignum commentatione expuunt, si oculi caui redduntur, maxillæ ruborem contrahunt, vngues manuum curuantur, digiti potissimum summi calescunt, in pedibus tumores consistunt, neque cibum appetūt, & postulæ circa corpus erumpunt, &c. B. Causas

horum signorum habes in comment. Gal.
 Lege de his Paul. lib. 3. cap. 32. ibi, Phthisis
 confirmata, &c. Lege etiam Gal. 2. de mor.
 cau. cap. 7. & fufius 1. de diff. feb. capi. 9. Le-
 ge etiam Aet. & Paul. ibi, Pus collectus
 attestantur grauitas pectoris, tussis valio-
 siccaque, &c. De signis preparatorum a
 phthisim loquitur Galen. & Hippo. aphor.
 5. aphor. 9. ibi, Tabes fiunt, &c. Et Auicen-
 10. 3. tract. 4. cap. 20. ibi, Isti sunt alati, hab-
 tes pectus strictum, &c. vbi infert quod co-
 lum gracile & longum præ se ferunt, & hu-
 meros ad modum alarum & scapulas quæ
 à pectore semotas habent, si macilenti sunt
 & carnem cum humorum acrium influxu
 mollem habeant, ad phthisim inclinati sunt.
 Vide de his fufius Arcul. & Galen. de diff.
 feb. 1. capi. 9. Cognosce etiam ex Galen.
 Hipp. prognost. 2. tex. 62. Quatuor erupti-
 nis suppurationis signa, quæ sunt dolor, spi-
 randi difficultas, tussedo, & sreatio: quæ
 contineantur, & vehementer infestent, ce-
 lerem significant eruptionem: si minus
 diuturniorem, &c.

De cura phthisis & empyematis.

In primis an phthisis curari possit, legi-
 Conciliatorem differentia 193. Si curand-
 erit, vnica erit intētio, vt videlicet causam
 tam conseruatricem, quàm productricem

noueamus: quæ si fuerit à sanguine, per
 stionem venæ reiteratâ: si à bile, per cho-
 loga: si à phlegmate, per ea quæ pituitam
 euacuant: quanquam sciam Auicem. à Raze
 hoc differre, vt ipse solutiua ad causam
 nouendam exhibeat, quæ à Raze ratio-
 phthisis factæ interdiciuntur. Si verò fiat
 phthisis à pleuritide, cura erit in capite
 puritidis nota. Si ab empyemate, tunc pu-
 rificatio adiuuetur, deinde euacuetur:
 si suppuratio si rumpatur, vel deorsum
 indet, & expurganda erit per aluum, inte-
 rina, ac vesicam: si sursum, versus pulmo-
 nem, tunc per asperam arteriam elicitâ tuf-
 seducetur. Verùm si neutra harum via à na-
 tura têtetur, superest tantum, vt locus in quo
 conies consistit, ita aperiatur, vt extrudi pos-
 sit. Si phthisis proueniat ab vlcere, tunc cu-
 ra erit vt in primis vlcus abstergetur cum
 dromelle, aqua hordeacea, cum cicerum ac-
 chari, vel cum decocto hyssopi, &c. deinde
 fluxus destillationum prohibeatur cum his quæ
 pulmonem roborant, sicut est syrupus myr-
 rinus, puluis pulmonum vulpis, &c. Ter-
 tiò, residuum permanens exiccetur cum mel-
 le & galbano, deinde vlcus consolidetur con-
 colo armenio. Aliqui exhibent lac quod ab-
 ergendi, & conglutinandi vires habent:
 qui exhibent aquam hordeaceam cum
 cancris

cancris fluuiatilibus coctam, & præcipit
confert, &c.

*Loci consentientes de cura phthisis
& empyematis.*

Mes. cap. de phth. Primam rem complere
que abscindunt nocumēta catarrhi, & si ca-
sa eius fuerit ex empyemate, peripneumonia
& pleuritide, cura eorum dicta est. Si
cundam rem complent euacuationes ca-
sas abscindētes, unde si cognoueris ex ple-
tudine sanguinis, phlebotomamus ex ba-
lica: si cholera abundare, euacuamus. Au-
ca. de empye. Cūmq; eruperit sanies, & ex-
stimas quod pauca sit, vt mundificetur cu-
spuito ad quadraginta dies, tunc oportet
administrentur post eam abstersiua, laua-
ua, mundificatiua, dando ea in potu, quū
incipit expui, id quod erumpitur, & cu-
decocto hyssopi rad. lilij, syrup. de mel,
&c. Paul. lib. 3. capit. 32. Puris concoctio p-
mum adiuuanda est fomentis, cataplasma-
tis: promouet etiam rupturam vomicae
ni lateris incubitus, mulsa sorbitio & si-
cus ptisanæ cū melle. Valentius decoctum
hyssopi & thymi cū melle, &c. Vide latis-
de his Galen. 5. meth. cap. 8. & Aet. ser. 8. ca. 8.
65. & de cura vlcerum, 5. meth. cap. 12. inq;
Auic. de cura vlcerum partium pectoris,
inuenies quaecunque à me dicta sunt, 8.

Observationes in cura.

Galen. 5. meth. cap. 8. In vlcere pulmonis
 rimū fac, ne magno eger vtatur respira-
 tiō, sed semper agat silētium. Præterea sta-
 tim à ruptura vasis facta, curam incipias,
 iōd. cruetum adhuc vulnus priusquā phle-
 monem excitet, glutines. Mesu. cap. cit.
 Quando consolidatio & conglutinatio vul-
 neris quæritur, tunc cibaria sint desiccati-
 a, non eleuata in gradu, multæ exiccatio-
 is, & sint conglutinantia, vt sunt extremi-
 tes porcorum & hædorum, &c. Et paulò
 infra. Prohibeatur eis omnis lūbricitas vē-
 ris, & constipatio viscerum: nam lūbrici-
 as vehemens, resoluit virtutem, &c.

Conferentia tabidis.

Conferunt tabidis, ius adipis capræ bibi-
 um; amyllum, barba hirci cum aqua hor-
 dei, betonica, lutum armentum, butyrum,
 decoctio cancerum, dragacantum, scœnu-
 græcum, gumi albotim, peucedanum, pix
 humida, plantago, portulaca, confectio
 dicta mirabilis. Mesu. in cur. tuf. hu. loch-
 de pino, de papauere, Troch. de papauere
 Haly. Phthificis cōferunt radix acori cum
 ptisana, & betonica, berbonaca, cancri cum
 aqua hordei, decoctio scilicet citoniorum,
 cocleæ cum vino, iecur aprī vel lupi, semen
 lini, lutum armenium, marrubiū, porrum,

L

pulmo cerui, plantago, salvia, stercus vacarum, confectio de satyrion Mesu. confectio dicta mirabilis, confectio de iacu Mesu. in curanda phthi. diadragacantu diapenidion, diarrhodon, diapapauer Niphylonium rom. loch de spodio Auic. loc album Mesu. in cu. tuss. hu. syrup. de papuere, violaceus de hyssopo, de psyllo. M Triasandali Nico. Troc. de camph. Mel de citoniis Serap. de arsenico & zacharurof. nouum.

De prognosticis phthisis & empyematis

Aetius sermone 8. capitu. 65. Quoniam rumpuntur suppurationes vel sursum, & deorsum. Que vero sursum, in vacuū & in racis locum funduntur, & periculosiores sunt. B. Nota quod suppuratio multis indisternatur, aut statim sua multitudo suffocat, aut à collumie pulmo putrescit unde phthisis, aut sputo expurgate liberatur, aut per viam magnæ venæ ad vesicam cum vrina crassa extruditur, aut per viam secessus per intestina euacuatur, aut per morem in cute pectoris enatum & ruptum educitur, qui modi ferè omnes præter primos optimi reputantur. Hippocrati aphor. 5. Aphor. II. Qui à tabe molestantur, si sputum quod excussunt, graue olet iniectum carbonibus, & capilli à capite defluunt

lethali

thale. B. Capilli defluunt vel ob maximum alimenti defectum, vel ob humorum perniciosam corruptionem, & est pessimum signum.

Hippo. aphor. 5. aphor. 12. Quibuscunque ab laborantibus capilli à capite defluunt, alui profluvio superueniente moriuntur. Et aphor. 5. aphor. 14. A tabe habito profluvio alui superueniens, lethale. Et aphor. 27. Quicumque suppurati, aut a quam intercutem patientes vruntur, aut seantur, si pus aut aqua vniuersim effluxerit, omnes moriuntur. B. Vide etiã aphor. 10. & 13. & 22. & 29. lib. 3. circa hanc materiam: item 8. libr. 4. Et aphor. 7. aphor. 6. A puris sputo phthisis & fluxus: quum erò sputum retinetur, moriuntur. Aet. ser. capi 67. Difficillimè curantur vlcera pulmonis, eo quòd citra tussim non repurgantur, & à tussi mutuo vlcus corrumpitur. Præterea pharmacorum vires ad vlcus peringere non valent, priusquam in ventre permutentur. Præterea pulmo per spirationes semper mouetur, & tussiendo lancinatur. Itidem si curentur, ita vt fistulosæ & callosæ cicatrices relinquantur, progressu temporis fricantur, & leui ex occasione recidiuntur. B. Vide de his fufius Gal. 5. met. cap. 8. & 7. de compos. med. per loc. Intelligi

ge tamen tu vt Gale: quòd vlcera in superficie pulmonis facta curari possunt, sed antiqua & à phlegmone facta difficulter, vix planè nūquā sanari possunt. Vlcera verò pectoris facilius curantur, tū quia carnosum est pectus, tum quia paruo motu indiget, tum quia substantiam ita mollem & ad erosionem pronam non habet vt pulmo. Vide de his latius Galen. loc. cit. & 4. de loc. aff. capit. 5. ibi, Vlcera in pulmone, &c.

Hippo. aphor. 5. aphor. 15. Quicumque morbo laterali suppuratur, si in 40. diebus purgantur à die qua fit ruptio, liberantur, si minus ad tabem transeunt. Et prognost. 2. text. 6. Superfunt, quos febris eodem die dimiserit, & cibum citius appetunt, & à febre liberi liberati sunt, & venter exigua & constantia deiicit, & pus album leue & concors est, & sine labore ac tussi valida reicitur. Qui verò contrarium habent, pereunt, &c. Et 2. prognost. text. 52. Quicumque dolor circa thoracem & pulmonem non desinit, adhibitis opportunis auxiliis, in suppurationem verti sciendum est. Vide etiam textus alios sequentes ad prognosticū etiam maximè spectantes.

Galen. 5. meth. ca. 8. Si phlegmone semel inuaserit, exigua glutinadi est eius spes, in longius tamē protrahere potest tēpus, &c.

B. R. A.

. Ratio est, quia in pulmone nec sanies
ecpus elui potest, quod in phlegmone so-
ita prima est intentio, nec vulnus gluti-
ri, quum in perpetuo motu ob respiratio
em pulmo fit.

*Authores dissentientes circa empye-
ma & phthisim.*

Adserere, omne empyema esse per inci-
sionem vel vstionem curandum.

Adserere, cum Erasistrato, nihil ex tho-
racis spatio in pulmonem posse recipi.

Adserere, phthisim fieri posse à siccitate
per se.

Adserere, humiditatem per se posse pul-
monem vlcere.

Adserere, phthisim ex vlcere pulmonis
antiquo esse curabilem.

6 Adserere, lac nullo modo competere
phthisicis.

7 Adserere, zacharum rosaceum recens
nullo modo conferre phthisicis.

8 Adserere, abstergentia expurgantiâque
solum in phthisi conuenire.

*Confutatio dissentientium circa
empyema & phthisim.*

Ad primum, Galen. aphor. 6. comment.
27. Vstione tantum indigent qui plurimum
habent puris, adeo vt desperent per spuitio-
nes posse expurgare: sed omne empyema

tale non est, igitur nec per incisionem curandum, &c.

Ad secundum respondet Galen. 5. de loc. affect. cap. 3. ibi, Ii nanque vel ex thoraci spatio in pulmonem quippiam recipi impossibile esse sibi persuadentes, &c. & ibi docet modum & viam qua fit hic transitus. Similiter & 5. meth. cap. 8.

Ad tertium, Gale. aphor. 3. comment. Morbi tabitudines nominati ad has duas sequuntur constitutiones, & ad frigiditatem, ex qua nonnulla ex vasis quæ sunt in respirationis instrumentis dirumpuntur, ad alteram quæ coniunctam habet cum caliditate humiditatem, quarum occasione caput repletum mittit ad pulmonem fluxiones: à sicca verò constitutione omnia alia magis quam tabitudines consequuntur, sic à siccitate nullo modo phthisis oritur.

Ad quartum, Conciliator differetia 19. in eius appendice inquit, quod humiditas per se non causat phthisim, nisi fuerit coniuncta humido catarrhali vel caliditate vel frigiditati.

Ad quintum, Gale. 5. meth. cap. 8. Ulcera pulmonis non modò ad curandum sunt difficiliora, sed quibusdam etiam impossibili eius cura videtur, & hoc ratione & experientia. Ratione, quoniã pulmo est semper

in

imotu: sed quæ sunt sananda, quiete indi-
 unt. Experientia, quia neminem eorū ita
 sectorū sanatū viderim. Item 4. de lo. aff.
 multos ex hoc morbo defecisse, imò in-
 it, quapropter omnes perire necesse est.

Ad sextum, Gale. 5. meth. cap. 12. Veteres
 rō etiam mulierem lactantam, iis qui
 hoc confumerētur, adstare voluerunt,
 eorum sententiæ ipse quoque accedo, &c.
 bi lac summopere commendat. Itidem
 serit 7. meth. cap. 6. Præterea id quod est
 cilis assumptionis, optimæ digestionis,
 bonæ nutritionis, item optimè hume-
 ans, consolidans & abstergens, confert
 thilis: sed lac habet has condiciones,
 refert Auic. igitur est dādum phthificis.
 uare si ab aliis irritetur, idcirco fit, quia
 febre putrida non comperit, &c.

Ad septimum, Auic. decima tertij, tra. 4.
 pite 6. Vnum de maximè conferentibus
 thificis est, zucharum rosaceum, & ex
 is quæ multoties sum expertus, in corpo-
 bus & regionibus diuersis est, vt vratur
 ane zucharo ros. & si angustetur anhelis,
 is, detur in potu syrupus de hyssopo: & si
 inflammatur, dentur trochisci de campho-
 a, &c. Mes. Ex rebus mirabilis iuuamenti
 d consolidationes & sanationes vlcerum
 ulmonis est zucharum ros. recens & supra

quod non præteriit annus, &c.

Ad octauum, Conciliator differenti
194. Medici plerunque errant circa phthi-
sis curationem, eò quòd volentes purgar
saniem tantum absterfuiis, eam expurgar
tibus vtuntur, vt sanguinis sputum denu-
inducant, &c. ibi quæ notat zucharum ro-
non nisi præcedentibus mundificatiuis es-
exhibendum, &c.

De pleuritide.

Pleuritis duplex, vera & mendosa. Ver-
est subcingentis costas pectoris membr-
næ cum suis musculis inflammatio, cui
dolore punctiuo & acutissima febre. Men-
dosa verò est inflammatio in pannicul-
pectoris extrinsecis. Intrinsecus enim i-
pectore tres continentur membranæ, quæ
rum quædam à Græcis dicuntur *πνεύμονες*
id est subcingētes Latine, Arabicè pleuri-
quæ verò rectè per medium thoracis ad in-
gulum feruntur, *διαφράγματος*, id est inter-
sepientes, barbarè mediastinum dicitur
deinde diaphragma, &c.

Loci consentientes de pleuritide.

Galenus 5. de loc. affect. cap. 3. Inflamma-
tiones, quæ in subcingentes costas mem-
brana ac musculis illi continuis fiunt, mo-
bum quem lateralem vocant, efficere so-
lent

It. Hæc eadem sententia est iuxta Galen.
 d. part. art. med. cap. 4. & de constit. art.
 id. cap. 15. & aphorif. 6. comment. 33. ibi,
 (ii) acidum ructum, &c. Mesu. Pleuresis
 quedam vera, quedam non vera. Vera est
 asthma cadens in panniculis & lacer-
 t. &c. Non vera quæ fit in lacerto & vela-
 me extrinsecis, &c. Vide de his Auicen.
 prima tertij, cap. de pleuritide. Item Ale-
 and. & Aet. ser. 8. cap. 68. ibi, Pleuritis ex-
 iisita & propria est inflammatio mam-
 lanæ extrinsecus latera succigentis, do-
 rem punctiuum vehementer inferens,
 in acutissima febre, &c.

De causis pleuritidis.

Causæ primitiue sunt casus, percussio
 toris, denudareque se post laborem in
 re frigido, venti septentrionales, aquæ
 frigida potus & similia. Causæ anteceden-
 s sunt humorum influxus, vel eorum su-
 perabundantia, vel retentio superfluita-
 um exire consuetarum. Causæ coniu-
 ntae sunt sæpius sanguis & bilis inflamma-
 tionem actu producentes, raro pituita, ra-
 rissimè melancholia, quia quod est densius,
 raro ad hæc membra penetrat, &c.

Loci consentientes de causis pleuritidis.

Galenus libro de constit. art. med. cap. 5.
 Inflammatio ex humorum influxu subori-

tur, quia hæ partes non æquè vt cutis sunt densæ & cōpactæ, sed raræ potiùs. Et aphris. 6. comment. 3. idem adferit, ibi, Quia vnaquæque inflammatio ex alicuius humoris, &c.

Auicennas decima tertij, cap. de pleur. Et materia huius apostematis vt plurimum est cholera, aut sanguis cholericus quoniam in membris tunicosis non penetrat, nisi subtilis sanguis cholericus, vt purus, &c.

Mes. cap. de pleur. Commune est intrinsecis ac extrinsecis pāniculis ab omni materia apostemari, verum à sanguine & cholera frequentius, à phlegmate & cholerodoligra rariùs, &c. & hæc de causis antecedentibus & cōiunctis. De causis verò præmitiuis lege Arcul. Gord. Sauona. & Auic. ibi, Et quandoque facit pleuresim multitudine potus aquæ frigidæ, & frigus additum, & facit euenire caliditas vehemens & potus vini puri, &c.

De indicijis pleuritidis.

Signa pleuritidis inseparabilia sunt, febris acuta, dolor pūctorius, modò ad iugulum, modò ad præcordia tendens, spiratio frequens & exigua, pulsus serinus ac durus, tussis magna, interdum cum screatu, interdum absque sputis, quorum signo-

rum

n si vnū deficiat, vera pleuritis esse non
 pest. Signa materię inflammationem ef-
 ficientis sumunt ex colore sputi, vnde si ru-
 bis fuerit, sanguinolenta erit inflamma-
 tiō: si flauus, biliosa: si spumofus, pituitosa:
 siiger, bilis assata. Signa pleuritidinē ab
 inflammatione hepatis interstinguentia
 sit, quia loco, pulsu, dolore, colore & tussi
 differunt. Loco, quia infra costas in dextra
 intum parte sentitur duries vel tumor.
 Pulsu, quia in inflammatione hepatis vn-
 dosus est. Dolore, quia non acutus, sed gra-
 uis. Colore, quia facies malè colorata. Tuf-
 si, quia adest sine screatu spirationeq; ma-
 iori, cōtrà verò in pleuritide. Signa quibus
 differat peripneumonia à pleuritide sunt,
 in peripneumonia pulsus est vndosus,
 genarum malè rubent ac si fucō delinia-
 ntur. Signa quibus differat à phrenitide
 sunt, quia pleuritis sine alienatione, præser-
 tim dū incipit, prouenire solet: contrà verò
 phrenitis cum alienatione incipit, & cum
 anhelitus constrictione desinit, &c.

Loci consentientes de indicijis pleuritidis.

Gal. 5. de loc. aff. cap. 3. Huius signa inse-
 parabilia sunt, febris acuta, dolor perinde
 ac si locus intendatur vel pungatur, spira-
 tio frequens & exigua, pulsus paruus arte-
 riam duram & quodammodo intēsam de-
 monstrat

monstrans, tussis magna cum sputis coloratis, nonnunquam sine his, &c. Orib. aph. 1. comment. 16. ibi, Accessiones, &c. Sign. inquit, pleuriticorum sunt quatuor, scilicet tussis, respiratio difficilis, febris, & dolor acutus, quorum vnum si deficiat, pleuritis esse non potest. B. Habentur hæc signa ab Hippocr. 4. de vic. in mor. acu. te 72. & lege causam horum signorū ex ip. Gal. in comment. Gale. de constit. art. me. cap. 15. ex colore sputi, quis humor peccet nobis demonstravit, ibi, Si sputum color rubro inficitur, tunc sanguinolentum erit: si flauo, biliosum: at si spumosa excreentur, pituitosum: si niger fuerit, sereatus, tunc iudicandum an fluxio siue biliosa siue sanguinolenta assetur, &c. Lege etiam fusi. 5. de loc. affe. cap. 3. & aphor. 6. comment. 3. ibi, Quæ à flauis ac ruffis sputis fit ex biliosis humoribus, &c. De aliis signis quibus ab aliis morbis interstinguatur pleuritis, fusiùs habes iuxta Paul. lib. 3. cap. 3. & à Gal. 5. de loc. aff. cap. 3. De signis pleuritidis mendosæ fit mētio à Galeno ibidem 5. de loc. affe. ibi, Sunt & alij laterum dolores cum febre & exigua respiratione, & sunt hæc, grauitas lateris sine tussi, nullum redditur sputū, dolor extrinsecus est tumor, deinde extrā apparet, &c. Signa cō-

signa

co

ctionis pleuritidis habentur ex Galeno
in commen. 12. lib. primi aphor. ibi, Acces-
siones & constitutiones morbi indicāt, &c.
Ite Galen. etiam 2. de loc. affec. cap. 9. ibi,
Quod si tussiendo nihil expuat, fieri po-
te ut nihilominus pleuriticus sit ille, &c.

De cura ipsius plenritidis.

Cognoscas id in primis licet, an notha
vera sit pleuritis: si notha, tūc cura ten-
tativa utitur cum fotu tum humido tum
seco, quale est decoctum camomillæ, ane-
thi, melliloti, semine lini, fœnugræci, &c.
si sacculum ex sale, milio, furfure, &c. &
cum his quæ potiùs ventrem leniūt, quàm
dridè soluant. Si vera fuerit pleuritis, vel
resolutionem, vel suppurationem, vel
in alium morbum transmutabitur. Si ad
resolutionem, tunc in primis id quod in-
est reuellendum cum sectione venæ, cum
tribus clysteriis, cum cucurbitulis cruri-
bus applicitis, cum fricatione partium in-
teriorum. Secunda intentio erit materiæ
 præparatio, quæ si fuerit sanguinea vel bi-
liosa, præparabitur cum syrupo violaceo,
rubino, cum aquis violarum, hordei, ci-
uli, melonis indi, cucurbitæ, &c. vel cum
decocto rerum pectus frigidantiū. Verum
si materia biliosa requiritur id quod plus
refrigidet, & humectet, quàm abstergat, in
sang

sanguinea plus abstergat, quàm humect,
 in pituitosa plus abstergat, quàm infri-
 det, quale est decoctum hyssopi & syrupus
 de liquiritia, hydromel & oximel. Tercia
 intentio est euacuatio à loco, in quo fit in-
 flammatio, & perficitur cum sectione ve-
 ex eodem latere patiēte, vel solutione ve-
 tris, vbi materia ad has partes decline-
 nam quò natura vergit, eò ducere oportet
 per loca conferentia, & hæc fiet tutius per
 cassiam, mannā, rheubarbarum. T. de ag-
 rico, de violis, &c. Quarta intētio erit spi-
 ri euocatio ac facilis eductio, & perficitur
 cum iuleb & syrupis iam dictis, vel aliquo
 eclegmate, vel inunctione ex oleo viol-
 ceo, amygdalino dulci, &c. Quinta intētio
 est residui resolutio, quæ fiet cum topicis
 modū emplastri & fomenti cum camom-
 la, &c. Si verò ad suppurationem vertatur
 prima intentio erit puris cōcoctio, quæ fiet
 cum emplastris ac vnctionibus mollienti-
 bus, sicut cum oleo amygdal. dul. butyr-
 adipe gallinæ, &c. Secunda intentio est ru-
 pturæ vomicæ promotio, quæ fiet cū validis
 tussis, & cum his quæ dilatant pectus, qualia
 est mulsæ sorbitio, incubitus eiusdem lati-
 ris cum valido corporis motu, &c. Tertia
 intētio est, absterfio cum aqua sacchari vel
 hydromelle, cum iure cicerum. Quarta

ntentio erit conglutinatio, & perficitur
um bolo armeno & cum similibus, &c. At
ad alium morbum transmutetur, cura
iusdem morbi curabitur, &c.

Loci consentientes de cura pleuritidis.

Hippo. 2. de vic. in mor. ac. tex. i. Lateris
colore siue is per exordia fuerit, siue post-
à exortus sit, tentare calidis fomentis dis-
oluere non abs re existit, &c. & hæc de cu-
a nothæ tentatiua, vbi laudat fomenta ex
qua calida, & quæ ex sale & milio paran-
tur. Auic. de cur. pleur. plura habet, ibi, Ve-
um humida cū nō iuuant, non nocent, &c.
De cura veræ pleuritidis loquitur: deinde
Hippocrat. 4. de vic. in mor. acu. tex. 73. ibi,
i dolor sursum vel ad clauiculam, vel ad
nammam, vel brachium ascenderit, ve-
nam brachij internam secare oportet, qua
parte dolor afficit, sanguinemque auferre
pro corporis habitu, anni tempore, ætate,
mò si dolor acutus fuerit, vsque ad animi
defectum detrahes, postea clysterem ex-
hibebis: si verò sub thorace dolor fuerit,
pleuretico ventrem subpurgabis. Legē
etiam secundo de vic. in mor. ac. tex. 10. II.
vbi non animi vsque defectum venam se-
care iubet, sed eousque extrahere, donec
rubidior multò, aut pro rubido liuidus
fluxerit, &c. Quoniam latere secanda sit
vena,

vena, dubitauit primus Gentilis, deinde omnes neoterici: quanquam meo iudicio efficaciores sint eorum rationes, qui à parte læsa dicunt extrahi, quàm qui ab opposita. Pro his lege Manardum lib. 12. epistolarum ad Iacobum Pharusiũ, plures rationes adducentem. Galenus secundo de vi in mor. acu. comment. 11. Tutius est per venæ sectionem euacuare, quàm per purgantis medicamēti administrationem, etiam si ad hypochondriorum regionem dolus finiatur, imò per venæ sectionem nullum impendet periculum, eo discrimen maximum subeūte, quod per purgationem teratur, maximè quum morbus hic acutus cum febre vehementissima. Quòd etiã diuersio ad hanc intentionem spectet, legi Auic. ibi, Oportet vt prohibeas materiam euenientem cum euacuatione & attractione, &c. De secunda intēctione loquitur Meibius, Mundificationem corporis oportet præcedant præparatiua ad materie digestionem necessaria, & si materia fuerit cholerica, requiritur infrigidatio maior cum humectatione non spoliata à virtute absterfionis, &c. Si materia erit sanguinea requiritur virtus infrigidationis minor & absterfionis maior: si phlegmatica, requiritur minor infrigidatio, & maior absterfio.

offerio. De tertia intentione loquitur
 uicen. decima tertij, de cur. pleu. ibi, Dica
 us igitur, quod cura est phlebotomia, si
 sanguis fuerit vincēs, & si est humor alius,
 iacua non cum eis quę sunt sicut myroba
 ni, &c. Paul. lib. 3. cap. 33. Recentiores
 omnibus venam incidūt, veriti, vt opinor,
 urbationem, quam purgatio solet accer
 re, &c.

De quarta intentione plura habes ex
 Mesue, ibi, Quintam rem complent admi
 nistrationes medicinarum sputum facili
 tantum, quę sunt cum humectantibus &
 emollientibus, procedendo ad res tempe
 ratę abstersionis, &c. Auicen. loc. cit. Opor
 et vt sit tua magnifica intentio ad hoc vt
 tutum facile sit, & ex eis quę multiplicāt
 tutum, est dormire super latus infirmū,
 &c. De aliis intentionibus curatiuis habes
 etiam plura ex Auicē. loc. cit. ibi, Et ex eis
 quę sunt sollicitę attendenda est, vt succur
 ras maturationi ægritudinis, & si sanies
 fiat, oportet vt succurras cum mundifica
 tione, &c. lege de his vberius Mes. Marc.
 Cat. Arcul. Gordonium, & ceteros practi
 cantes.

Observationes circa curam tentatiuam.

Mesu. cap. de pleu. Et canon est, debere
 ab humidis & debilioribus incipere, &

M

quanto compactior & ficcior fuerit materia, tanto tardius ad fortiora prorumpere ne resoluator quod est subtile, & cadat durities in residuo. Cauendū insuper, ne vapor ex euaporatoriis ad nares agri ascendant, dissolutionem enim & tristitiā & anhelitus constrictionem generat, &c.

Hippocra. secundo de vic. in mor. acut. tex. 9. Verū si fomentis dolor non placetur, non diutius calefacito: siccatur enim id pulmones, atque ad suppurationem excitat, &c.

Observationes in phlebotomia.

Auic. decima tertij. cap. de pleu. Cū in phlebotomias & euacuas, & non sedantur accidentia, tunc scias quod prohibitio collectionis, quam quæris, difficilis est: non igitur reiteres phlebotomiam, ut nō congeletur materia, quæ habitura est collectionē. Et post hæc, Dispositio debilitati virtutis nō est quæ tolerare possit phlebotomiam & solutionem, sed necessariū est tunc uti clysteriis, &c. Mesu. Oportet phlebotomiam præponi solutiuis, nisi ventri fuerit constipatio, tunc enim præcipimus lenire prius naturam, &c.

Observationes in solutiuo pharmaco.

Auic. decima tertij. cap. 1. In solutiuo est timor magnus, ipsum nanq; interdum mori uet

it, & quandoque non soluit, & quando-
 ne superfluit. Vide de his Galen. 2. de vic.
 morb. ac. comment. 2. deinde inquit
 nien. Nec solvatur venter cum pharma-
 laborioso, sed leniente, & vitentur sty-
 mica, sicuti myrobalani.

Conferentia pleuritidi.

Conferunt dolori lateris & pleuritidi,
 amygdalæ, anethum, berbena, betonica,
 bellium, brassaica, galbanum, gentiana,
 ulua, capillus Ven. violæ, hordeū, passu-
 l, iuiubæ, peucedanum, salvia, verbascū,
 mica, iris illirica, colatura fursuris cocti
 aqua hordeacea, althea, alchana, camo-
 idla, carice, hyssopus, penidij, zucharum
 colatum, & quæcunque dicta sunt supe-
 us in capite peripneumoniæ.

De prognosticis pleuritidis.

Hippocr. aphor. 3. aphor. 23. Hyeme ve-
 morbi laterales, &c. Et apho. 6. apho. 33.
 sui acidum eructant, non valde morbo
 ferali corripuntur. Et aphor. 6. aphor. 1.
 A morbo laterali vel pulmonia habito,
 ai profuvium adveniens, malum. B. In-
 alige de fluxu à natura nō regulato: nam
 i à virtute regulante fit, etiam in princi-
 p. bonum, nisi vllum aliud accidens fue-
 r, quod virtutem prosteruat: vnde Auic.
 fluxus in principio apparēs, bonum est

signum, &c. Et aphor. 5. aphor. 8. Quicumque morbo laterali laborantes in 14. diebus repurgantur, ij ad suppurationem vertuntur. Et aphor. 15. eiusdem, Quicumque ex morbo laterali suppuratur, si in 14. diebus purgantur, à die qua fit eruptio, liberantur: minus, ad tabem transeunt. Auicē. decim. tertij, cap. de pleu. Quæ est propinqua cordi & parti sinistrae est deterior, sed ad hoc ut maturetur conuenientior. & quæ est remotior à parte sinistra, est salubrior, si ex parte resolutionis & maturationis magis inobediens. Et paulò post, Et apparit fluxus sanguinis narium est ex signis benignis ultimis in pleuresi. B. Adde tur, quod non tantum à naribus, sed ab hæmorrhoidibus & matrice proueniens sanguis casu laudatur. Galen. 10. metho. cap. 5. si pulmonis vel membranæ quæ costis sustentitur, vel ventriculi, vel iecinis phlegmone sit, quæ has partes occupet, non modo his qui imbecilles sunt viribus, sed etiam quibus valentiores sunt mortificari solet. Hippocr. 3. prorrh. text. 5. Dolor lateris ex sputis biliosis, si absque ritione euenerit, in furorem aguntur. B. hoc est scilicet bilis ad cerebrum transitu. Avicē. decima tertij, tract. 1. cap. 1. Et quando accidit pregnantibus est perniciosum.

accidens decrepitis ob debilitatem vi-
um in spuendo interficit. B. Nam solet
ominem interimere vel ex eius vehemen-
i symptomatum, vel ex præfocatione.
imo modo prægnātes moriuntur, secun-
o decrepiti nō valentes materiā extrude-
i. Hippoc. lib. de aëre & aqua, Qui habēt
entrem natura humidū, minimē morbo
terali atque aliis morborum generibus
orripiuntur. B. Hic locus citatur à Galen.
phor. 6. commēt. 33. & ratio est, quia abun-
ante bile aut pituita falsa & acri irrita-
ir alius ad deiectionem, in qua plures hu-
iores excerni solent, &c.

*Authores dissentientes circa
pleuritidem.*

Adserere, pleuritidem posse fieri absque
febre, Anaxionis exemplo.

Adserere, profluuium alui in omni pleu-
ritide esse signum periculosissimum.

Adserere, pleuritidem plerunque fieri à
tenui pituita.

Adserere, repercussiua in pleuritide iā
facta conferre.

Adserere, pleuritidem dextri lateris de-
teriolem quàm finistri.

*Confutatio dissentientium cir-
ca pleuritidem.*

Impugnat primum Gal. aphor. 1. comm.

12, ibi, In morbo laterali acuta quidem f
bris vnà cum spirandi difficultate & tui
& dolore lateris pungente signa passion
significatiua nominantur. Et 5. de loc. at
cap. 3. vocat hæc signa inseparabilia, igitur
absque febre fieri non potest.

Ad secundum, Gal. aphor. 6. commen. 1.
In mediocri verò morbo laterali profluui
alui superueniens potest prodesse ratio
euacuationis, & magis quàm signa cōcoctio
nis apparuerint, inesse passionibus, nequ
adeest timor sed morbus est citra pericul

Ad tertium, Gal. aphor. 6. cōmen. 33. Pu
mo in omni parte rarus ac laxus, propt
est omnes suscipere humores, membrar
autē subcingens plus bilioso, ob hæc igit
causam, quibus pituita natura superabun
dat, rarò à morbo laterali corripiūtur, &
Vbi habes non plerunque à pituita fieri.

Ad quartū, Gale. 2. meth. cap. 17. Parci
ad pectus est adstringētibus vtendū, quan
do talia humores, qui phlegmonem exci
tant, in pulmones & cor nonnunquam re
primant. Et paulò pòst, Quippe foras tra
here potius, quàm reprimere in eo debe
mtis. Iridē ait Auic. decima tertij, in ser. c
muni de cur. doloris. Vnde non mirum
Mes. à Gord. hæc de re derideatur, quū i
eo morbi principio principiante nullum

opu

us medici ab infirmo petatur.

Ad quintū respondet Conciliator diff.
o. & tenet quod deterior sit respectu fi-
is materiae, itē ratione nobilioris partis,
em quia sauiora sunt symptomata, &c.
ege fusius vbi de peripneumonia agit.

De cardiaca passione.

Sunt cordis passiones se inuicem con-
sequentes numero tres. Prima, est cordis
imbecillitas. Secunda, est palpitatio. Ter-
tia, est cardiaca syncopa. Nam facta imbe-
cillitate cordis vehemēti agitur virtus,
nde palpitatio ex qua deinceps syncopis
ritur, nec inter se differunt, nisi secūdam
magis & minus. Palpitatio est quædam di-
latatio atque contractio præter naturæ or-
linem facta: cardiaca verò syncopa est in-
nati roboris labefactatio & languor siue
præceps virium lapsus.

Loca consentientes de cardiaca

passione.

Mesu. de ægritud. cor. Aegritudines cor-
lis sunt, debilitas pulsus, tremor & synco-
pis, nō aliter inter se differentes, nisi sicut
debiles & fortes. Debilitas facta fortis, vs-
que adeo vt sit agitatiua virtutis, facit tre-
morē, tremor superueniēs generat synco-
pim, vltimitas in syncopi est extinctio &
mors. B. Nota quod Arabes pro palpita-

tione cordis tremorem dicunt, nesciente
inter palpitationem & tremorē interstin-
guere. Sed de his fusius dicemus in fine h-
ius morbi. Galen. lib. de tre. & palp. cap. 5.
Palpitatio est quædam dilatatio atq; con-
tractio præter naturæ ordinē. Et 12. meth.
cap. 5. Syncope est præceps virium lapsus.
Auic. decima tertij, cap. 6. Syncopa est de-
structio maioris partis pluriū virtutū mo-
tiuæ ex sensibilibus propter debilitatē co-
dis & aggregationē totius ad ipsam, & c.

De causis syncopæ.

Causæ syncopæ sunt vel extraneæ ve-
interaneæ. Extraneæ sunt ambientis aëri-
malitia, vel res venenatæ, vel animalium
venena, vel aliquis animi deflexus, quali-
est ingens dolor, timor, & c. vel plures mo-
tus, vigiliæ, respirationis prohibitio, & c.
Causæ interaneæ vel primario affectu fiūt
vel per consensum totius & partis. Si pri-
mario affectu, erūt vel mala intemperies
calida, frigida, sicca, humida, vel mala
compositio obstruens & spiritus præfo-
cans, vel solutio continui: quæ si fuerit
in superficie, mors vsque ad diem secun-
dum prolongatur: si ad ventriculos pene-
tret, statim interficit: vel erit aliqua in-
flammatio vel abscessus, ex quibus breui-
ter aut aliqua mora facta mors sequitur.

Si

per consensum totius corporis, tunc vel
 it febris acuta colliquans, vel vehemens
 ritas corporis, ex qua magna sudoris co
 a elicitur. Si per consensum partis, vel
 it ab ore ventriculi, vel à mala hepatis
 spositione, aut vteri strangulatu, aut à
 tentis menstruis, aut à vermibus, aut ab
 nmodica hæmorrhoidarum euacuatio
 e, aut à medicamento fiet.

*Loci consentientes de causis
 syncope.*

Gal. 12. meth. cap. 7. Occasiones quibus
 yncopæ succedunt, sunt sex, dolor vehe
 mens, vigilia, immodica inanitio, inter
 um motus, & principiorum intemperies.
 Et cap. 5. eiusdem, Fit syncope ex ambien
 is aëris malitia, vel ex venenatis faculta
 tibus, vel ex animalium venenis, vel ex ali
 quo affectu animi & pluribus moribus, ex
 vigiliis, ex immodica eius tenuitate, ex cō
 nientium corporum raritudine, ex respi
 ratu prohibito, & ex nutrimenti defe
 ctu, &c. De aliis verò causis loquitur 5. de
 loc. aff. cap. 2. ibi, Affectus cordis si prima
 rio affectu fiant, erunt aut malæ intempe
 ries, aut venenosus humor, aut erysipelas,
 aut inflammatio, aut alius quispiam præ
 ternaturalis tumor, &c. Lege de aliis à me
 recitatis totum hoc caput. Et 12. meth. ibi,

M 5

Si per consensum ab ore stomachi, &c. Vnde etiam de his quæ per compatiendi rationem fiunt Mes. lōgo satis sermone pertractantem. & Auic. decima tertij, cap. 6. Paul. lib. 2. cap. 38. Similiter vide Act. & reliquos practicantes: nam Auic. tres causas ponit, quarum prima est attractio, totius aut maioris partis spiritus ad cor; secunda est præfocatio spiritus in corde, spiraculum non inuenientis: tertia est paucitas spiritus in toto, ita ut non superfluat præter illud qui est in minera, &c.

De signis syncope.

Signa ipsius syncope est animi defectus, pulsus parui, extremorum frigus & fudo frigidus perumpens. Signa primarij affectus sunt, quia nulla manifesta causa in alijs membris inuenitur, nec in ore stomachi, quum non adsit nec vomitus, nec nauſea. Signa malæ complexionis calidæ sunt caliditas, æstus, incendium, febris, pulsus frequens & velox. Signa comp. frigi. sunt pulsus & anhelitus tardus, rarus, præcesseruntque longa ægritudo, sanguinisque euacuatio, &c. adest somnolentia, color pallidus. Signa siccæ comp. sunt extenuatio corporis, nulla sentitur humiditas, pulsus durus, &c. Si sanguis vel bilis peccet, sentitur caliditas, pulsus magnus, plenus

lenus, fortis. Si melancholia, adest timor, tristitia, sollicitudo, plussus durus, &c. Si pituita, abest sitis, cor percipitur, ac si in aqua iataret, pulsus mollis, &c. Signa oppilationis sunt diuersitas in pulsu percepta cum imbecillitate & paruitate, &c. Signa per consensum sumuntur à membris communicantibus materiam: nam si à cerebro, tunc præcessit dolor capitis, vertigines, imaginationes falsæ. Si ab hepate, cognoscitur ex debilitate, caliditate & grauitate in eo percepta cum suis aliis morbis. Si à pulmone, cognoscitur ex difficultate spirandi, ex cussi & ex catarrho. Si à stomacho, cognoscitur ex vomitu, nausea, difficultate digerendi, &c.

Loci consentientes de signis syncopæ.

Paul. lib. 3. cap. 34. Notæ ipsius sunt, resolutio animæque defectus, pulsuum paruitas, extremorum frigiditas, & in sudorem proruptio. At si cor incaluerit, magnam crebramque edit respirationem: si refrixerit, exiguam & raram.

De signis primarij affectus & per consensum lege Auic. decima tertij. cap. 7. ibi, Et quando syncopis non habet causam manifestam, & est cum tremore cordis frequente, & non est, quod est in ore stomachi causa faciens ipsam, tunc ea est cordia

cordialis confirmata: illa verò cum qua
nausea & conturbatio, est stomachalis, &
Loca de aliis signis habentur fufius ab ip
Auic. cap. de signis tre. cordis: fimiliter
Arcul. Sauro. & Gor. & ab aliis.

*De cura tremoris cordis
ac fyncope.*

Primum regimen erit contrarium cau
fa efficiēti tremorem fuae palpitatione
nam fi fuerit caufa calida, regimen erit fr
gidum, cordiale: fi frigida, calidum, & c. S
cunda quæ occurrit intentio, erit digestio
præfertim fi ab aliquo humore fiat, in cau
fa calida cū frigidis, vt cum fyrupo viol.
ribes, de fuc. acetofæ, de limonibus, acetos
fa fimp. cū aquis violarum, rofarū, borag
nis, nenupharis, & c. Tertia erit euacuatio
quæ peccante fanguine (virtute roborata
fiet per fectionem venę in parua quātitate
aut peccante bile, per leuia pharmaca, qua
lis eft infufio rheubarbari in rebus cor
dial. cum myrobalanis citrinis, cum man
na accafsia. Pituita verò fuperabundant
cum diaphniconē, electuario indo, cum
myrobalanis, chebulis & agarico, additi
femper rebus cord. calidis in melancholi
peccante cum confectione hamech, piluli
indis de lapide lazuli, & c. Quarta inten
tio eft reuulfio, qua reuellimus materias

cor de

orde, & deducimus ad membra ignobilia
 um fricationibus, cucurbitulis, cū sectio-
 ne venæ saphenæ, cum lotionibus & clyste-
 rīs, &c. Quinta est robur cordi addere, re-
 nouendo intemperiem calidam cum fri-
 gidis, vt puta cum rosīs, camphora, sanda-
 lis, acetosa, nenuphare & similibus: in cau-
 sa frigida cum calidis, vt cum buglossa, ze-
 loaria, mellisophyllo, cort. citri, musco,
 ambra, & c. aut cum cōpositis, vt puta cum
 zucchero boraginaceo, buglossaceo, electua-
 rio de gemmis, diambra, diamusco: hinc
 etiam parari possunt epithemata, vnctio-
 nes, sacculi, pulueres, &c. Syncopis maxi-
 mē si in paroxysmo fuerit, tres in eius cu-
 ra requirit intentiones: quarū prima pro-
 hibet resolutionem spirituum, qui reman-
 serunt, ne omnino resoluantur: & fit cum
 irroratione faciei cū aqua rosacea acetōq;
 mixta, vel aqua frigida vel vino. Secunda re-
 generat spiritus, & virtutem roborat, vn-
 de huc spectant aromatica, & quæ citō re-
 ficiunt, qualia sunt vinum, oua sorbilia,
 aqua carnis, & similia. Tertia excitat vi-
 res, & conuertit vapores & spiritus ad ex-
 teriora confricatione extremitatum, cum
 prouocatione sternutationis, facta cū acris
 aceto & helleboro albo, &c.

Locū

Loci de cura syncopæ.

Auic. vndecima tertij, tract. 2. cap. 4. d
 cura à causa calida inquit, Et stude vt f
 aër in frigidatus vltima in frigidatione
 vt sint rorationes & odoramenta aromati
 ca camphorata, &c. Vbi commendat etiam
 res in cibo acetosas cum succis fructuum
 agrestibus & malis acetosis, &c. Pro secu
 da intentione inquit, Da ei ad sorbendum
 syrupū de fructibus, &c. Pro tertia intēti
 ne in materiali omni feratur auxiliū cum
 euacuatuius in sanguineo cum phleboto
 mia & extractione sanguinis vltima, &c.
 Lege eum fusius, & plura inuenies à me d
 eta. Lege insuper Arcul. Marc. Catin. Sauō
 & Gordia. & ceteros neotericos. De cura
 syncopæ loquitur Galen. 12. meth. cap. 5.
 Quum essentia virium, quibus regitur cor
 pus tum in spiritu, tum in solidorum cor
 porum temperamento consistat, hæc si in
 tegra sint, seruari debent: si corrupta, ad in
 tegrum reuocanda. Quæ igitur portio de
 fluit, hanc apponendo refarcimus, quod al
 terascit, in debitam temperiē per contra
 riam alterationem vindicemus, &c. B. Ha
 bes curam illius syncopæ quæ per consen
 sum oris yētriculi fieri solet ab ipso Gal. 12.
 meth. cap. 3. præcipuē si à crudis crassisque
 humoribus fiat: si verò à flaua bile, habes
 simil

similiter curā ca. 5. eiusdē li. ibi, At quibus
effluabile, quæ os vetriculi infestet, syn-
cra incidit, &c. Lege Paul. Aegi. ca. 36. &
3. lib. 2. omnia ex Galeno satis bellè reci-
tem, &c.

*Quot modis dicatur medici-
na cordialis.*

Auic. in lib. de viribus cordis, Septē mo-
di dicitur medicina cordialis: Primò, quia
reficit spiritus & nutrit, vt vinū: & de hoc
eam loquitur ipse secūda primi, summa
opulsiū, & vndecima tertij, in cura syn-
cra, similiter aqua carnis, oua, & similia.
Secundò, quia illustrat spiritus, vt margari-
ta & sircū. Tertiò, quia cōgregat substan-
tiam cordis & spiritus, prohibendo resolu-
tione eorum, vt charabæ, terra sigillata, bo-
ris armenius. Quartò, quia amica est cor-
di, quale est dulce & odoriferum. Quintò,
quia per virtutē suam alteram & viuificat
roborando per qualitates manifestas, qua-
li sunt simplicia temperata, vt borago, bu-
bolium, aurū. Sextò, quia euacuāt depuran-
do humorē melancholicū à corpore, aut
iacuando quod nocet cordi, vt sunt myro-
alani, &c. Septimò, quia sua proprietate
occulta roborat, ac cōfortat cor, vt hiacyn-
thus,

thus, semina citri, buglossum, &c.

Observationes in cura.

Auic. undecima tertij, tract. i. cap. de c. vlcibus cor. Oportet vt sit velox studiu in cura malarum dispositionum cordis, vt non fiat error, quia incorrigibilis est, quod non accidit aliis membris, &c.

Observationes in euacuatione.

Auic. loc. cit. Obseruamus ne superflue & cadat virtus, deinde post euacuationem viuificemus virtutem. Repletio sanguinis remouetur phlebotomia basilicæ dextræ, & repletio vaporosa cū phlebotomia basilicæ sinistræ. In aliis euacuationibus nascantur medicinae cordiales, &c. Mich. a uon. de mēte Auic. inquit, Audaciores esse debemus in administrando phlebotomiam in ægritudinibus cordis quàm pharmaciam, nam phlebotomia non peruenit ad cor lūdendo sicuti pharmacia cū suis vaporibus.

Observationes in remouenda

mala complezione.

Auic. in cura calidæ. Si inueneris virtutem debilem, & timueris extinctionem, non erit excusatio, quin permisceas frigida calidis. Mar. Car. Non debemus excessiuè calidis & frigidis vtī, & quum infrigidare desideramus, medicinam calidam aromaticam miscere debemus, quia frigida clauduntur

via

as, & penetrare nō possunt, vel hæc simul
 miscemus vt naturalis calor & spiritus vnā
 conferuentur: nam Auic. confidimus, quòd
 natura fuerit fortis, discernet inter fri-
 dum & calidum, & afferet frigidum cor-
 , & calidum spiritui, &c. Vide eū fufius.
 al. 12. meth. cap. 5. Ad robur virtutis con-
 ruandum, & ad syncopalem accessione,
 io minus derepente incidat, cauendā, sin-
 ulare præsidium est temperamenti custo-
 ia, &c. Vide Mesu. de his, &c.

Noцентia ac conferentia cordi.

Nocent cordi, alſcebram, colocynthis,
 phorbium, genista, mezereō, lac, scam-
 um. Conferūt debilitati, syncopæ, & tre-
 ori, aurum, caro cochlearum, margaritæ,
 menta, melissa, & xyloaloes, ambra, bora-
 o, cinnamomū, crocus. granata acetosa, la-
 s lazuli, acetosa, myrobalani, aqua florū
 yrrhi, rosa, poma acetosa, sandali, sena,
 oica inda, spodium, os de corde cerui, om-
 hacium, zingiber, perdix, siricum, argen-
 um, been acetositas citri, coralli, corian-
 rum, doronici, emblici, endiuiā, epithi-
 um, folium, charabe, mumia, rheubarba-
 um, persica, vinum, oua. Composita sunt
 iamargariton Nic. electuariū de pomis
 Mes. diamusculus dulcis, aromaticū musca-
 um Mes. electuarium de gēmis Mes. pli-

N

ris arcoticon Nic. cōfectio xyloaloes M.
 diasenæ, dianthos, diarrhodō Nic. electu-
 rium lætificans Mes. zucharū ros. borag-
 naceum, diambra, ambra cū ligno. aloe-
 osse, de corde cerui cū aqua rosacea in ma-
 dum pilularum, electuarium de citro, pra-
 lator regum Mes. gallia muscata, oleū m-
 linum Mes. oleum basiliconis Nic. persi-
 & pyra condita, rob de ribes, de berberi-
 de sumach, de pomis, de granatis acetosi-
 de citro, syrupus ros. de pomis, de acetos-
 theriaca magna Auicen. triphera ioanit-
 Mes. theodoricon magnum, troc. de xyle-
 loes, de musco almans, potio muscata Ni-
 sotyra cōfectio, &c.

*De prognosticis syncopis &
 palpitationis.*

Hippoc. aphor. 4. aporif. 65. In febribus
 circa ventriculum & fortis æstus & cordis
 tremor vel dolor, malū. Et aphor. 2. apho-
 4. Qui frequēter ac fortiter absque cau-
 manifesta exoluūtur, derepente moriūtur.

Paul. lib. 3. cap. 34. Si syncope valida si-
 medicinæ locus non est, sed si vires adhu-
 tantillum cōstent, aliquando ad sanitatem
 recursus est, &c. Gal. 12. meth. cap. 6. Existi-
 mandi sunt insanabiles, qui viribus iam
 languentibus aliquod eorum viscus phle-
 gmone infestetur, quoniā nutrire eos assi-

ne non possumus, nec seruare eos, si non
triatum: licet, &c. Auic. vndecima tertij,
lib. 2. cap. 6. Et scias quod syncopis confir-
mata curam non recipit, & proprie quado
reducit ad viriditatem faciei & conuersio-
nem colli, & ille cuius res peruenit ad hoc,
tunc quum caput eleuat, statim moritur. B.
tria requiruntur ad hoc, vt confirmata di-
tur, primum quod sit continua, secundum
sit vehemens, tertium quod nulla adsit
causa manifesta, vt dictum est in aphor.
lib. 1. 2. meth. cap. 5. Si copia humorum cra-
orum vires premant, & propter tum mul-
titudinem tum crassitiem exiguos anima
s meatus obstruant, iam multis nomini-
bus exitialis est syncope, &c. Auic. loc. cita.
Quumque confirmatur in corde malitia con-
plexionis, non recipit curam: & quando non
est confirmatio, non facile curatur, aposte-
ma quidem calidum est interficiens statim,
frigidum ex eis est, quæ sunt difficilia,
quumque cor non toleret vt apostemetur,
quomodo tolerabit vt collectio & saniofi-
as in ipso fiat: cor longinquius est ad hoc
vt toleret solutionem singularis. Et quado
accidit, vt penetret vsque ad ventres eius,
interficit statim: & si non est penetrans, post-
ponitur eius interfectio vsque ad secundum
diem. Et quando permutatur materia ex-

pulsæ ad cor ex pleuritide, & peripneumonia sunt causæ magni timoris & moris subitæ. Et quando calor purus aut frigus purus peruenit ad cor moritur, & quandoque vidi congelatum loqui, & iam moriebatur cum sudore, &c. Lege hunc librum cum fusius.

Authores dissentientes circa cardiacas passiones.

- 1 Adserere, idem esse palpitatiōem & tremorem cordis.
- 2 Adserere, syncopim frequenter accidere esse signum mortale.
- 3 Adserere, sectionem venæ usque ad syncopim non esse faciendam cum Auerrho.
- 4 Adserere, vinum in defectu animi non esse exhibendum.
- 5 Adserere, in actu syncopis rescit spiritus non præmitti debere styptici.
- 6 Adserere, syncopim & lipopsychiā nullo modo inuicem differre.

Confutatio dissentientium circa cardiacas passiones.

Impugnat primum Galen. lib. de tre. & palp. ca. 5. ibi, Tremor est partium quæ sursum vicissimque deorsum feruntur, inuoluntarius motus, sed sursum ferri & distendi, & ferri deorsum & contrahi non idem est igitur nec tremor & palpitatio idem sunt, &c.

Ad

Ad secundum, Gal. aphor. 2. com. 41. Nō
omnes qui exoluūtur, derepente moriun-
tur, sed qui sæpius, fortiter, ac sine causa
manifesta exoluuntur: igitur frequens syn-
cois hoc non efficit, sed tantum seruatis
tous dictis conditionibus.

Ad tertium, Gal. apho. 1. com. 23. In maxi-
mis inflammationibus & in febribus adu-
ritibus, mensura euacuationis est vsq; ad
animi defectū: nā in febribus ardētissimis
stim totius corporis habitus refrigera-
tur, febris extinguitur, & plurimis alius ci-
tur, sudores emanāt, &c. In maximis ve-
rdoloribus nullū maius inueni remediū,
cū vsq; ad animi defectū euacuatur, &c.
Ide argumenta Auerrhois non cōcludūt,
cum plerūque ea quæ natura inchoat ars,
inde perficiat, & econuerso.

Ad quartū respondetur, quòd si vinū in-
terdicti deberet, maximè iis qui syncopi la-
brāt, ex flaua bile interdiceretur: sed Gal.
meth. ca. 4. omnib⁹ quos syncope malè
libet, offerri iubet, eo quòd deductionē in
corpus prouocet, igitur in syncopi vinum
est exhibendū: intellige tu omnibus phle-
mone interiori non laborantibus, &c.

Ad quintum respondetur, quòd actu exi-
ens syncopis refici virtus desiderat, & sic
ræcedent reficiētia styptica, sed si timea-

tur de futura syncopi, ob nimiam euacuationem, debent præmitti styptica, & hæc ex Galen. 12. meth. cap. 6.

Ad sextum, Gal. 12. meth. cap. 5. loquens de succis grauantibus, ac obstruentibus, quit, Quod si nec obstruant, nec onere, syncopem ij certè non inferunt, sed quæ lipopsychias Græci vocât: vbi lipopsychia à syncopi differre dicit. Præterea syncopæ accipitur tanquam genus, lipopsychia tanquam species, igitur aliquo modo inter se differunt, &c.

*De vomitu, nausea, & vultu loto
subuersione.*

Vomitus est motus facultatis expultricis stomachi, cum quo expellitur id quod est noxium per viam oris.

Locæ consentientes de vomitu.

Galen. 6. de sympt. cau. cap. 2. accipit nauseam pro vomitu, dum inquit, Nausea est expultricis facultatis motus deprauatus quo per gulam id celerrimè euacuatur quod ventriculo est noxium. Interdum accipitur nausea pro præuia ad vomitum dispositione, sicuti primo de loc aff. capit. 4. inquit, Quod si humor quispiam in ipsis ventriculi tunicis contineatur, nausea quidem vexabit, sed inanis & sine vomitu, & quæ irritat duntaxat, nullum humorem

norem euacuans, &c. Et octauo de compo-
 ned per lo. ca. 2. Appellât eos stomachicos
 uibus nausea cōtingit, & maximè si ad
 omitum impellat: erunt igitur quatuor
 inuicem sequentia symptomata, primū
 πηξία, quæ fit quum stomachus intempe-
 rie vitiosus, aut humorum redundantia ci-
 os auersatur: hæc dum crescit, nausæa pa-
 it, ex qua adhuc aucta, subuersio oritur,
 quæ fit dum fundus stomachi ad superiora
 ertitur, unde quum vehemens est subuer-
 io, voluulosa à Galeno octauo de compos.
 ned. per loc. cap. 3. dicitur, non minus ac si
 eheamenti contentione & violentia, velu-
 i in voluulis siue ileis, dum stercora vo-
 nuntur, subuersio fiat, à qua demum vom-
 us siue reiectatio fieri solet, &c. Auic. 13.
 ap. de vom. Vomitus & subuersio sunt
 notus stomachi ad expellendū ex eo quod
 est in eo per viam oris.

De causis vomitus & nausæ.

Causæ procataclicæ sunt aër corruptus
 fædi odoris, cibus & potus in odore & sa-
 pore malus, aut nimia eius assumptio, aut
 mala eius præparatio & vinctuositas, mo-
 tus à cibo statim laboriosus, ira & cætera
 animi accidentia, imaginatio alicuius rei
 obscænæ, similiter casus, percussio, veneni
 potus & animalium venenosorū morsus.

Causæ antecedentes per essentiã sunt mala intēperies, calida, frigida, aquea, & fluuosa, materiæ stomacho inhærentes videntur, quæ grauando, pungendo ac extendēdo vomitū excitant, item acuitas sensus oris stomachi, mala cōpositio, sicuti accidit in oppilatione pylori, id est, ianitorum vel morbus in numero, vt vermis mordendo ac pungendo, solutio cōtinui, inflammatio & abscessus pustulæ, dolor & imbecillitas ipsius stomachi, &c. Causæ per cōsensum vel fiunt à toto, vt in febribus, tūc vel est creticus vel symptomaticus, sicuti uti accidit in febribus malignis, & est pessimus: vel fit à parte, sicuti à cerebro materias transmittēte, vel ipso percusso & vulnerato, vel ab hepate, splene, intestinis, &c.

Loci consentientes de causis vomitus.

De causis primitiuis lege Arcul. & ceteros practiçantes. Gal. 6. de sympt. caus. cap. 2. circa mediū, Huiusmodi excretionem fiunt interim grauato ob multitudinē vetriculo, vt quum plurimum cibi ingestum est interim ob rem mordacem, quemadmodum per cruditates cibus ingestus, vel acidum ructum vel nidorem, vel amarorē, vel acrimoniam refert: & in hoc genere continentur pituitosa ac biliosa & acetosa excreta.

ementa, tum ibi nata, tum ex vniuerso
 bitu animantis in ipsum deriuata. Est &
 tertium causarum genus, quibus ventricu-
 lus ad vomendum cōcitatur, nulla vel gra-
 uel mordaci re ipsum irritante, sed ob-
 iduntaxat, quod præter naturam quip-
 pum in eo cōtinetur. Vocantur præter na-
 turam quæcunq; postquam concocta sunt,
 erere non possunt, quare non tam acida pi-
 tuita & salsa, verum dulcis, & sanguis quæ-
 que in ventriculo consistentes ipsum ad
 vomitum impellūt, &c. Lege etiam Gal. 1.
 loc. aff. ca. 4. Itē aphor. 6. com. 1. &c. Ha-
 bes etiā de his causis sensum Auic. 13. tra. 5.
 p. 8. ibi, Et id quod commouet os stoma-
 chi ad vomitum, aut est qualitas operatiua
 operatione materiæ, ex qua læditur mem-
 bri communicantis vt cerebri, aut aduen-
 tis percussione, aut materia grossa imbi-
 bita, aut infusa in ipso corrumpens cibum,
 &c. Lege eum fusius. de his Arcul. vberius
 agit, &c.

De signis vomitus, &c.

Signa ad vomitū præcedentia sunt, nau-
 sea, subuersio, tremor, labiorum & hypo-
 chondriorum tensio. Signa vomitus qui fit
 per consensum sunt: quod si à toto, vel à
 parte fiat, in eorum augmento vomitus &
 nausea augetur, & in eorum morbi decre-

mento minuitur. Indicia per essentialia sunt primò, si à nuda & mala intemperie sine materia fiat, quòd tristis quidam aderit sensus in ore ventriculi, nec vlla aderit in ventriculo grauitas, nec ructus exierit alicuius extranei saporis, sed frequen & inanis aderit nausea absque vomitu. Signa à mala intemperie cum materia sumuntur à grauitate percepta, à ructus sapor siue amaro, dulci, acido & foetido, à siti humor sit calidus, à putrefactione & ab eo quod vomitur. Indicia obstructionis pyloroni sunt tarda concoctio & cibi descensus nisi moræ in causa sint aliæ causæ. Signa vermium erunt commotio quædam, siuitillatio circa ventriculum. Signa soluta continuitatis sumuntur à dolore, ab exitu sanguinis, & à similibus, &c.

Loci consentientes de signis vomitus.

Auicenn. decimatertia tertij, tract. 5. Signa vomitû antecedentia sunt nausea, subuersio: tremit labium, accidit tensio hypochondriorum. Signa humoris calidi putridi sunt sitis, & sapor malus in ore, & putrefactio apparens, &c. Vide de alijs signis eû fusius. Galen. lib. de plen. circa finem libri, de his etiam signis mentionem fecit, ibi, Patet stomachum hoc loco appellari os ipsius

sius ventriculi, vbi si pituita colligatur, appetitiones excitat: si verò bilis flaua fuerit, sitim & cibi fastidium pariet, præterea erit illis amarulentum. At si atra bilis, morosi & tristes & sine siti, saliuâque plurimum illis scatet: nec tamen omnes cibum fastidiunt, imò eorum in quibus atra bilis ceciderit, nonnulli satis famelici sunt, &c. Lege etiam primo de loc. affect. cap. 4. ubi, Rursus distinguendo inuestigabimus, num ab intemperie ipsius ventriculi hoc eueniat, an à flaua bile in ipso contenta, an à vicino ore malè suo officio fungente, an is ex vniuerso defluat corpore, an etiam in ipso gignatur ventriculo, &c. B. Ex hoc loco postremo elice, quòd ex frigido ciborum cupiditas excitatur, &c. lege de sig. omnibus Arcul. & Sauon. & Gord. fusiſsimè loquentes. Vide etiam Platearium, &c.

De cura vomitus.

In cura vomitus primùm cōsidera an cibalis sit, an humoralis, item an creticus an symptomaticus: si cibalis, vel per essentiã, vel consensum. Si per essentiã, tunc quatuor erunt curandi intentiones: prima est causæ vomitus remotio: secunda est ventriculi roboratio: tertia est diuersio & accidentium correctio: quarta est victus ratio. Prima igitur & secunda intentio vno & eod

eodem tempore cum contrarijs moderat
stypticis alterantibus malam complexio
nem remouebit. Tertia perficietur cum
uulsiōe, cum cucurbitulis suppositoriis
clysteriis, frictionibus: quod si acciderit
syncopis eisdem auxiliis, vt supra dictū
est, curabitur. Quarta intentio sit mode
rantia in cibo & potu, participant aliqu
stypticitate remedia & cibaria, sintque fa
cilis concoctionis, saporis non ingrati, vi
num laudabile, & quod patienti placeat
&c. Si verò fuerit vomitus per consensum
tunc moderanda erit siue totius siue parti
consentientis dispositio, similiterque robor
andus erit stomachus cum his quæ exte
rius & interius applicari possunt: deinde
cum diuersionibus prohibere fluxum hu
morum ad stomachum. Quod si vomitus
sit creticus, tunc vel integrè iudicatur, & sic
naturæ relinquendus: vel in aliquo deficit
& tunc in eo quod deficit, supplere oportet:
si verò superfluat, compescendus est. Vom
itus verò symptomaticus vel ex stoma
cho prouenit, vel ab aliis membris aliunde
deriuatur. Si primò, tunc intentiones me
dendi erunt tres, prima euacuatio humo
ris in ventriculo contenti: secunda est sto
machi intemperies corrigenda, simulque
stomachus roborandus: tertia est diuersio,

fluant ab alijs membris humores, & accidentium correctio, quæ omnia etiam supra relata sunt. Si ab alijs membris proueniat vomitus, similiter in primis euacuandum, deinde diuertendum, & membra tam abundantia, quàm suscipientia roboranda, alterū ne mittat, & alterum ne suscipiat prohibeamus, &c. Vomitus igitur si non fuerit qualis esse oporteat, tunc si sanguis in alijs humoribus peccauerit, secunda sit vena communis, maximè etiam si ex oppressionemēstruorum & hæmorrhoidarum proueniat. Si verò à sanguine peccent alij humores, tunc facta aliquali præparatione, sicuti in bile peccante, cū oxyphara, syrup. de agresta, de granatis, de citro, de limonibus, de endiuia, de citoniis, de papauere, cū aquis endiuia, plātaginis, ipulorum, &c. In pituita cū rhodomelle, syrup. de absinthio, de menta, de bifantiis, de fumo terræ, de epithimo cū aquis mēte, absinthij, &c. Fiat euacuatio in bile cū rheubarbo, myrobalanis, cit. pilulis aloëhāginis: in pituita cum rheubarb. & myrobalanis cheb. agarico, &c. Reuulsio fiat dictum est cum cucurbitulis natibus ac toxix affixis, cum ligaturis iuncturarum, cum lotionibus pedum, cum proritatione urinæ & sudoris. Fluxus etiā intercipitur
vias

vias obstruendo, humores incrassando, & ventriculum roborando, cum diacitoni & troc. de olibano Razes, &c.

Loci consentientes de cura

vomitibus.

Anicen. de cimateertia tertij, tra. 5. cap. 1. Sermo vniuersalis in cura vomitus est huiusmodi, vt qui generatur à corruptione administrationis cibi, rectificetur, & adiuuetur ex quibusdā confortatibus stomachi boni odoris, calidis & frigidis, secundū quod cōuenit, & ille cuius causa est materia magna, aut plurima, euacuetur illa materia clysteribus, & minor etiā cibis & subtilietur, &c. Gal. 1. de loc. affe. cap. 4. Igitur si ipsum quod molestat nil aliud quam intemperies fuerit, calidā refrigerando, & frigidam calefaciendo, illico hominē iuuoris, maximē si videris refrigeratibus tum medicamentis, tum victus ratione hominē sanari & calorificis lædi, &c. Lege fusius Galen. 8. de cōpos. med. per loc. cap. 1. ad finē & cap. 3. ibi, Vomitus ob imbecillitatem grauari stomachi oborri curantur, &c. Vide de his Arculeum & Gordonium, &c.

Observationes in cura vomitus.

Hip. aphor. 4. aphor. 6. & 7. Graciles & facile vomētes purgare superius, cauente hyemē: vomētes verò difficulter. & medi-

criten

iter carnosos, per inferiora, cauētes aestam. B. Quomodo & quibus conueniat vomitus habetur ab Hippo. in lib. de salubritate tex. 17. vbi inquit, Vomitus hoc morbo irritare oportet homines obesos, ieiunantes currendo, aut celeriter eundo, graciores & imbecilliores à cibo vomitum prodecent. Lege etiā tex. 20. & 22. eiusdem. & de in comment. latius Galenum. Gal. lib. 1. sect. ven. ad finem, Caue ne noxam stomacho inferas: nam stomacho læso multæ læ corporis particulæ læduntur, &c.

Observationes ante vomitum.

Ioan. Arcul. cap. de vom. & eliciuntur ex Nicen. quarta primi, cap. de vomitu, Insue prius ad vomitum assuescāt leuibus vomitiuis, ne ad insueta tam citò fiat trāsitus. Secundò, ante vomitum præcedat ventris initio, & cibetur cibis diuersarum virtutum mixtis ex incisuiis, abstergentibus, viscosis, dulcibus, vinctuosis, acetosis, &c. Tertiò ante vomitum fac, quòd extrema & stomachus sint calida, & quòd tempus sit validum in meridie, &c.

Observationes post vomitum.

Ioan. Arcul. Finito vomitu lauet sibi faciem cum aqua rosacea, cui parum aceti sit admixtum, lauetque os ex vino. Tardet cibum per duas horas, & quū cibatur, tribuan-

tur

tur res boni odoris & suavis saporis, p-
ca quantitatis, facilis digestionis, velos
penetrationis, pauca superfluitatis, de-
miat & non bibat, &c.

Gal. 8. de cōpos. med. per loc. cap. 3. Er
ob id curationis scopus, vt simul ad aff-
ctas partes odoratas qualitates impon-
mus, quales aromatum sunt: nam quæ
admodum graucolentia omnia stom-
chum subuertere solent, sic odorata cori-
borare, &c.

Conferentia vomitui.

Conferunt vomitui, absinthiū, acetū si-
liticum, acetosa, omphaciū, allium, alo-
anethum, anisum, aurata piscis, betonic,
calamentū, castanea, cape, citonium, citi-
coriandrum torrefactum, grisomila, enc-
uia, fœniculum, phistici, cariophyllum, n-
la granata. acetosa, lupinus dulcoratus, n-
stix, mellissa, myrthus, mespila, nux m-
scata, olibanum, origanum, pyra, piper, p-
ma, pulegium, pruna, rosa, rosmarinus, si-
mach, spica, scenoanthos, tamarindi, vu-
non recentes, acatia, &c. Cōposita sunt, al-
pta, moscata Nic. antidotum hæmagogus
Nic. aquæ thermarū, alumniosa, rosacea
aromaticum ros. Mes. Confectio alchar-
zi Mes. diacitomiten, diaolibanum Ni-
electuarium de myrtho Auicen. phyl-
niur

um Nic. cum posca, menta cum aceto,
usc. almanf. hiera picra, Gal. pilule arom.
aly. rob de ribes, de acetosa, de agresta
etositatis citri, de berberis, de citoniis
urnum, fructuū, granatorum, pyrorum,
omorum, sy. de agresta, de menta, de ace-
sa, de succis, acetosus de citoniis Mes. de
uctibus. Auic. de citoniis, de granatis, de
osis, troc. de rosis, de olibano almanf. soti-
a Nic. rosata nouella Nic.

De prognosticis vomitus.

Hippo. Aphor. 1. Apho. 2. In perturbatio-
ibus ventris & vomitibus spontaneis si
alia purgentur, qualia purgari oportet,
onfert & leuiter ferunt: si minus, contra.
Aphor. 4. Aphor. 22. Morbis quibuscumque
ncipientibus si atra bilis vel supra vel in-
ra exierit, lethale &c. Et Aphor. 7. eiusdē,
omentes verò difficulter & mediocriter
ene carnosos per inferiora, timētes aesta-
em. Et Aphor. 6. Aphor. 15. A' longo alui
rofluuiio habito spontaneus vomitus fu-
erueniens morbum soluit. B. Hic nota na-
uram esse medicorum magistrā: nam
retractionem edocet, quam imitari debet
medicus. Et Aphor. 7. Aphor. 3. A' vomitu
singultus & oculorum rubor, malum. B.
Quotiescunque ventriculus ab humori-
bus infestatur, vel per vomitiones vel in-

○

ferne eos abiicit, & statim à singultu liberatur: quum verò singultus nō definit, durum alterū significat, vel cerebrū, vel ventriculum non mediocrem pati inflammationem, &c. Et AHor. 7. Aphor. 10. Ab illo vomitus, singultus, desipientia vel convulsio, malum. B. Quia nil ad inferiora descendere significat. Et Aph. 37. Eidem quocunque euomunt sanguinem, si sine febre quidem, salutare: si verò cū febre, malum: curare verò acerbis & refrigerantibus. Intellige de vomitu qui à ventriculo tantum prouenit, non à pulmone. Est enim letalioris vomitus, quū nullius inflammationis suspitionē afferat, præsertim si sine febre fuerit. Vide Gal. in comment. Hippoc. prognost. 2. cap. 7. Vomitus utilissima est pituita ac bile mixta quàm maxima est non multa, nō crassa est: syncerior enim deterior est. Et tex. 39. Si vomitus fuerit præterea, aut humida, aut nigra, quodcunque horum fuerit, malum. Et tex. 40. Si idem homines omnes vomit colores, exitiale admodum est. Et text. 41. Vomitus liuida si graue oleum ocysissimam indicat abolitionem. Et text. 42. Omnis sub putris ac foetidus odor in omni vomitione malus, &c. B. Habes rationes ex Galen. quare syncerum deterius sit permixto, & de aliis quæ tibi in legen-

lo apertissima erunt, &c. Auic. tertiadeci-
ma tertij, tra. 5. cap. 8. Et ex nausea est, quæ
est signum crisis, & quandoque est signum
malum, sicut in febribus pestilentialibus.
Et quum multiplicatur in conualescenti-
bus, indicat conuersionem: & in admini-
stratione vomitus cum æqualitate, est iu-
tamentum maximum, & assiduatio eius
maximè debilitat virtutem stomachi, &
facit eum lacunar superfluitatum. Et vo-
mitus quidem creticus euadere facit spas-
mum: nam accidit febricitanti spasmus aut
epilepsia, & subito euomit humorē vt flos
eris: & euadit. Et multotiens vomitus sa-
nat ex singultu clamoso. Et ex administra-
tione vomitus cum æqualitate conseruan-
tur renes, & curantur nocumenta eorum, &
nocumentum pedum, & eruptio venarum,
&c. Et deterior vomitus est ille vomitus
sanguinis, nisi secundum necessitatem sit.
Et amatur quidē vt administretur in men-
se bis, & melior horarum vomitus est, quæ
est post balneum & cibum, &c.

Authores dissentientes circa

vomitum.

- 1 Adferere, vomitum quolibet tempore &
in omni homine posse tutò prouocari.
- 2 Adferere, vomitum non nisi à re grauan-
te vel mordaci irritari.

3 Adferere, in syncopi ex consensu ventriculi facta non conferre vomitum.

Confutatio dissentientium circa vomitum.

Ad primum, Gale. Aphor. 4. comment. Cui imperandus est vomitus, oportet ut sit gracilis & facilis ad vomendum, & quod non sit hyems: & sic non quolibet tempore prouocandus, nec in omni homine. Nam mediocriter carnosos & difficulter vomitantes per inferiora, non per superiora purgandos admonet, &c.

Ad secundum, Gale. 6. de sympt. cau. cap. Est & aliud causarum genus, quibus ventriculus ad vomendi impetum concitatus nulla vel graui, vel mordaci re ipsum irritante, sed ob id duntaxat quod præternaturam quidpiam in eo continetur.

Ad tertium dicitur, quod est opinio Galeni 1. art. cur. ad Glau. cap. 14. quod prouocetur irritando stomachum. Itidem Auic. 2. 3. cura syncopis. Itē Haly abbas 6. pract. cap. de syncopi: & in hoc latet Auerrhois quatuorlibet, verum si syncopis cum sudore fieret, tunc nequaquam fieri iubet Auicenna loco citato, &c.

De corruptione concoctionis & eius imbecillitate.

Concoctio est secundum qualitatem, quam

nim

imirum ventriculus facit, dum cibos sibi
 miles reddit, alteratio, quæ trifariam læ-
 itur, vel omnino abolita est, & talis per-
 manet cibus, qualis ingestus est vel imbe-
 cilla fit, & cibus tardè concoquitur, vnde
 ἀδυνψία, id est, tarda concoctio à Græ-
 cis dicitur: vel deprauata est, & tunc cibus
 in alienam qualitatem permutatur, vnde
 πψία, id est, cruditas appellatur. Cibus
 erò interdum & ipse ita corrumpitur, vt
 nullam concoctionem admittere possit, &
 nullum proprium nomen habet, &c.

*Loci consentientes de corruptio-
 ne concoctionis.*

Gal. 6. de sympt. cau. cap. 1. Concoctio est
 secundum qualitatem, quam nimirū ven-
 triculus facit, dum sibi similes cibos red-
 dit, alteratio, &c. Lege eum fusius.

Et tertio de sympt. cau. cap. 4. Alteratrix
 similiter vel omnino abolita est, quū cibus
 secundum omnes qualitates talis perma-
 net, qualis assumptus est: imbecilla, quum
 tardè concoquit: deprauata, quum in alie-
 nam qualitatem cibi permutantur, &c. Le-
 ge eum fusius. Lege etiam 6. de symp. cau.
 cap. 1. ibi, At bifariam vitium fieri potest:
 aut enim tardè alterantur cibi, vt vix pro-
 priam transmutationē suscipiant: aut cor-
 rumpuntur omnino vt nullam concoctio-

nem admittant: illud *βραδυψία*, hoc verum
nullum proprium nomē habet. Vide Auic
13.3.tra.3.cap.1. ibi, Et cibus aut conuerti
tur ad id quod facit digestionē integram
aut conuertitur ad id quod digeritur di
gestionē aliqua non integra, &c. lege eum
fufius.

*De caufis corruptionis, concoctionis,
ac eius imbecillitatis.*

Causæ primitiue imbecillitatis conco
ctionis sunt aër corruptus, foetidus, vapor
bus malis admixtus, fimiliter ventricul
vel alicuius membri sibi compatiētis ca
lidas nimium diffoluens, aut frigiditas
calorem natium extinguens. Cibus qu
fua qualitate mala, aut fua quantitate con
fici non potest, aut quia intempeftiue, au
nō recto ordine, aut quum diuerfimode in
geritur. Potus fimiliter quū bibitur plus
quam ad cibum fpectet. Coitus in cibo, &
accidentia animi immoderate fpiritus cō
mouentia, &c. Causæ antecedentes & con
iunctæ per fe sunt mala ventriculi compo
fitio, mala figura, vt fi fuerit maior vel mi
nor quàm deceat, vel figuræ rotundæ, quum
naturaliter oblōgæ fit. Causa fimiliter erit
lappus ad frigidā & ficcam intemperiem
& humores cuiufcunque generis in ventri
culo fuperfluentes. Per confenfum à toto
fi

etiam imbecillis concoctio, sicut in febribus, hydrope, crisi, &c. A parte, ut læso rebro, splene, hepate, &c. Causæ corruptionis vel erunt in ventriculo, vel in cibis, vel in rebus superuenientibus. Si in ventriculo, vel fiet per proprios vetriculi morbos, ex quibus corruptio ciborum sequitur, aut ex solutione continui, ex eius inflammatione, &c. Si in cibis, vel corruptio fiet per suam malam qualitatem, vel vaporum, vel acidam, aut foetidam, aut putridam, &c. Vel per suam quantitatem, ut dictum est, &c. In rebus superuenientibus sicuti ab errore externo accidente, vel à vitiosis humoribus in ipso cumulatis.

Loci consentientes de causis.

Gal. 6. de sympt. cau. cap. 1. Causa communis est alteratricis potentiae à scopo aberratio. Fit autem bifariam, vel à potentia ipsa affecta, vel ab externo errore. Potentia rursus bifariam læditur, vel per suam ipsius essentiam, aut per aliquem instrumentorum morbum. Error triplex est, vel à ventriculi excrementis, aut à cibis, aut dormiendi tempore. Per suam essentiam ex intemperie quadam agentium qualitatum. Per instrumentorum morbos, ut per erysipelas, œdemata, phlegmones, scirrhus, abscessus, & propter alios morbos simplices &

compositos in ventriculo existētes, quib
malē ventriculus concoquit læsa existen
eius potentia. Interdum etiam animal no
concoquit, aut ob immodicam ciborū p
tūūque quantitatem, aut prauam qual
tatem, aut quia intempestiue, aut non rect
ordine ingerantur, &c. Lege Gal. 1. de lo
aff. cap. 3. ibi, Corruptionis ciborum tr
sunt differentiæ, &c. Auic. 13. 3. cap. de co
rupt. dig. Et ad summum causa in hoc a
est in cibo, aut in receptore cibi, aut in r
bus accidētibus superuenientibus eis, &
Vide eum fusius: nam ibi omnes causæ r
citantur, quæ nuper à me dictæ sunt, &c. V
de etiam Gale. 3. de loc. aff. cap. 6. ibi, Qu
cōcoctionis opus, &c. ibiq; intelliges quō
digestio fit in fundo vētriculi, sicuti in ei
ore ipse appetitus, &c. Lege etiam Arcul.

*De signis corrupt. concoctionis ac
eius imbecillitatis.*

Indicia debilis cōcoctionis cognoscun
tur ex grauitate, extensione, & ex mala ci
bi tolerantia. Cognoscuntur etiam ex visi
& patientis relatu, ex ventositate, ex rugie
tu, ex mora cibi in stomacho, ex pauca cor
poris refectione, facieique pallore, & ex
multo sputo. Signa diminutæ concoctioni
sunt, si post decimā horam ructus odorem
malum redoleat. Signa corruptæ sunt, si
nidor

dorofum, foetidumque, aut alia non con-
etam qualiter sapiat. Signa malae tem-
peraturae & malae compositionis solutique
ntinui ex dolore, & ex his quae de vom-
dicta sunt, iam patent. Intemperiem ve-
frigidam & humidam attestantur, sitis
modica, sapor insipidus, acidus ructus, co-
r linguae albus, pallor vultus cum albe-
ine. Calidam vero & ficcam demonstrant
tis assidua, sapor oris amarus & ructus
etens nidorosus, color linguae flauus, pal-
or cum flauitie. Attestantur esse in stoma-
cho flatum rugitus & extensio. Signa corru-
ptae concoctionis & materiae corruptae sunt
retor, sapor inconsuetus & horribilis, nau-
sea, vomitus, singultus & syncopis. Vbi ve-
ro mora fuerit plurius dierum, & non con-
tinuo haec adsint, aliunde materiam proue-
nire indicium certum est, &c.

*Loci consentientes de signis
corruptionis.*

Gal. 6. de sympt. cau. cap. 1. Corruptioes
nidorosae sunt à calidioribus & biliosiori-
bus, acidae à frigidioribus & magis pitui-
osis. Acidas quidem creant quae pituitosa
sunt & frigida, fumosaeque calida & bilio-
sa. Et paulo post, Tardae etiam concoctiones
cibi difficulter corruptibiles faciunt, si vl-
tra quam vires tolerant sumantur, simili-

liter & vigilia, &c. Lege locū fufius Au.
13.3.tra.3.cap.4. Illam quæ leuīſ eſt, ſig-
ficant grauitas & extenſio & remanentia
cibi in ſtomacholongior, &c. Vide Au.
fuſius hīc, & in cap. de corrup. digeſtion.
ſimiliter Arcul. Cord. & cæteros præ-
cantes. & habebis quęcunque à me reci-
ta ſunt, &c.

*De cura corruptæ concoctionis &
eius imbecillitatis.*

Considerandū an per ſe vel per cōſenſum
ab aliis partibus afficiatur ſtomachus.
per ſe, tunc ſi à modica repletionē fiat, per
ſomnum longum ſanabitur: ſi verò à ma-
ta repletionē, tunc educto per vomitum
cibo iam corrupto cum aliis humoribus
admixtis, primū ſtomachi diſcrasia
per ſui contrarium curato, & cauſas quę
teratricem facultatem debilitant aufer-
ventriculūque roborato. Vnde in cauſa
frigida roboratur ventriculus, ſimulque
materia præparatur cū ſyrup. de abſinthio
de menta cum mina citoniorū aromaticis
cum rhodomelle, cū aquis abſinthij men-
tæ. Roborant etiam ventriculum plurimi
cōfectiones, ſicut aromaticum roſa. diag-
langua, diaciminum, diatrion pipereon, &c.
In cauſa calida primū facta euacuatio-
ne vel per vomitum vel per ſeceſſum, ma-

terior

riæ præparatio fiet cum syrup. rosaceo, & his quæ suprà in capit. vom. memorata sūt. At si per consensum morbus fiat, tunc quod transmittit membrum, corrige per evacuationem & reuulsionem, & stomachus ne humores aliunde fluētes recipiat, turbetur, & sui demum intemperies perpetuetur, resque non naturales in contrarium ordinentur, &c.

Loci consentientes de cura corruptæ concoctionis, &c.

Aet. ser. 9. ca. 24. Si à ciborum corruptio fiat cruditas, statim per vomitum tollenda est corruptio. Quod si quis natura difficulter euomat, enæmate succurratur. Si defectu ventriculi, cum his quæ concoctionem adiuuant, curato, &c. Auicenn. 1. tract. 3. capi. 5. Cùm fuerit debilitas digestionis à causa leui, aut à repletione antecedente non plurima, tunc sufficit in ea longitudo somni, &c. lege eū fusius. Lege etiam capit. 7. ibi, Primum est vt educatur corruptum in stomacho cum vomitu aut solutione ventris, & rectificetur regimē, &c. lege eū vltcrius, & inuenies quodcūq; dictū est: lege Arcul. & Mar. Catinarium, &c.

Observationes in cura cibandi.

Aet. ser. 9. cap. 24. Ad cauendam cruditatem præuidere debemus, vt neq; in multitudine

dine, neque in qualitate eorum quæ in
bo accipiuntur, neque in acceptionis
oportunitate, neque in ordine delinquant,
quæcunque concoquere valeat, ea tantum
ingerat, &c.

Auicē. 13. 3. tra. 3. cap. 7. Caue à frigidis
subtilibus (quoniam subtilia corrumpuntur
in eorum stomachis) non vomat acerbum
cibum, ne stomachus debilis fiat, sumatque
res stomachum roborantes, &c.

Observationes in topicis.

Gal. 8. meth. cap. 5. Quæcunque applica-
tur stomacho, sint valde calida: nam tepida
firmitudinem ventriculi dissolunt, & tri-
lia in duplici vase calefacienda sunt, ne eo-
rum facultas vitietur, &c. Nota etiam quæ-
cunque dicta sunt de vomitu circa stom-
achum supra, &c.

Conferentia concoctioni

& stomacho.

Conferunt stomacho, & cōcoctioni pro-
ficiunt hæc simplicia calida, vt sunt absin-
thiū, agaricus, aloës, calamentum, calamo-
aron, cardamomū, cinnamomū, ciperi, nu-
ces cupressi, citrū conditum, phistica, ga-
langa, gallia, gariophyllū, grana pini cum
zucharo, macis, mastix, laudanum, menta-
oliuæ, olibanus, oua, passulæ, rheub. scoria
ferri, vinum, xyloaloës & zucharum. Com-

posita

pita calida sunt, aromaticum ros. garyo-
 pillatum, diaciminum, confectio Ale-
 xadrina, confectio de xyloaloës, de ga-
 lga, de citoniis, de scoria ferri, cero-
 en Alexandrinum Mes. emplastrum dia-
 pinicon, oleum masticinum, de absinthio,
 dmenta, pilulæ stomachicæ, aloephangi-
 , syrup. de absin. de menta, de fumo ter-
 , de cort. citri, theriaca magna, triphera
 minor, troc. de ros. de absinthio, hiera Gal.
 simplicia frigida sunt, acetosa, acetum, a-
 gesta, aqua chalybeata, belirici, berberis,
 conia, corallus, coriadrum, emblici, endi-
 a, cicorium, vinum & aqua extinctionis
 rri, granata, lzarabe, chebuli, lactuca, my-
 balani, myrthus, mespila, persica, poma,
 una damascena, ribes, rosa, sorba, sumach
 narogdus, perdix, pellicula interior sto-
 machi gallinarum, capillus veneris, coriã-
 rum, &c. Composita frigida sunt, diacito-
 iten, diarrhodon, electuarium de sorbis,
 ob de ribes, de berberis, de sumach, de ci-
 oniis, de pyris, de pomis, de granatis,
 e citro, syrup. de myrtho, ros. zucharum
 os. oleum citoniorum, ros. &c.

*De prognosticis corrupte conco-
 ctionis & eius imbecillitatis.*

Auicē 13. tract. ca. 3. Quandoque perdu-
 cunt debilitas digestionis & cōuersio cibi
 ad

ad phlegma, ad tremorem & frigus ex-
 mitatum, & commotionem paroxysme-
 bris, verum pulsus non est pulsus ut in
 febris. Et dicitur in libro mortis velos.
 Qui habes nauseatiuam satietatem & r-
 ditatem digestionis, bothor apparēs n-
 super oculos eius similis ciceri, & r-
 pars eius, & viridis fit pars alia, tūc ipse o-
 ritur in 17. Gal. 6. de sympt. cau. ca. 2. Quo-
 coctionis gradus quatuor enumerētur, i-
 mus fit in ventriculo, secundus in venis, r-
 tius in qualibet parte, quartus qui altera-
 nis species est assimilatio dicit. Porro co-
 ctio vel omnino deficit, vel deprauata est
 deficit, corpus assumpto cibo non pascit,
 & fit atrophia. Si deprauata est, fiunt vi-
 gines, leucas & elephas: vide eum fusi-
 Auicen. 3. 3. tract. 3. cap. 1. Sanguis qui m-
 est digestus digestionē conuenienti na-
 rā non recipitur à membris, sed putrefit
 foetet, nec fit ex eo nutrimentum, hec b-
 na assimilatio: vnde non mirum si sequ-
 tur lyenteria, hydrops, scabies, &c. In-
 corrupta digestio in conualescentibus se-
 per recidiuam pronuntiat. &c.

Authores dissentientes circa concoctionem,

1 Adserere, hominem posse viuere natur-
 liter pluribus diebus sine cibo.

2 Adserere, à ficcitate & humiditate abs-

alii

aliis qualitatibus actiuis coctionē ladi.
Adferere, posse assignari tempus moræ
ciborum in stomacho.

*Confutatio dissentientium circa
concoctionem.*

impugnat primum Gentilis & experien-
tiam, nam quum recitasset ex Alberto, vetu-
m in Lombardia vixisse per 40. dies sine
cibo, ipse inquit, Hæc difficilia sunt in ho-
mine apud me: nam tales humores debe-
nt potius putrefieri & carere regimine
vitæ, quàm nutrire, &c. Vnde naturali-
ter loquendo, non solum impossibile est,
sed etiam non credendum, &c.

Ad secundum, Auicen. de noc. digest. Ve-
rum sicca & humida non perueniunt ad hoc
fundum plurimum, vt appareat ex eis so-
lum cum æqualitate ambarum aliarum qua-
libet datum nocumentum in digestionem: igitur
non lædunt absque aliis qualitatibus.

Ad tertium, Quum diuersimodè loquuti
sint authores de hac re, idcirco tale tem-
pus assignari impossibile existimo: nam
Guerrhois dixit, quod tempus moræ est
10. horarum: Gentilis, 10. horarum. Aui-
cenna. de cur. febr. phlegmatici, inquit, Hora
ubi fit post paroxysmum teporem & eradi-
cationem eius, & ante paroxysmum ad mi-
nus quatuor horis. Vbi cōcludi posset quod
sto

stomachus in spatio quatuor horarum; a cibo vacuus: nam superius dixerat, Cui ne occurrat paroxysmus, nisi ventrem beat vacuum, &c.

De appetitu canino.

Quum appetitus ad naturalē actionē pertineat, non ad animalem, ut ipse eliquit ait, ad appetitum necesse est ut præcatur inanitio, deinde inanitarum partium naturalis appetitus, hunc mox sequitur nutritriculi per venas suctio, deinde suctionis sensus qui est fames, demum animalis appetitus omnium ultimus: hic erit duplex alter ad cibum, & est appetitus calidi & aridi: alter ad potum, & est appetitus frigidi & humidi. Quorum uterq; trifariam alterari potest, si vel suctionis sensus pereat, vel suctio non fiat, vel corpus non inanietur: unde dicimus quod appetentia, vel est completa, vel imbecillis, vel deprauata. Ab imbecilla, quum nihil quis appetit: imbecilla, quum in appetendo deficiat: deprauata, quum immoderatam cibi portionisque inhibitionem appetat, aut ad alienæ qualitatis desiderium vertitur. Appetitus igitur caninus erit plurium, quàm possit digestio intensior appetentia, à cuius assumptione animal non satiatur: alienam qualitatem

petere est, ac si ea quæ secundum natu-
m non sunt, quis appetat, qui morbus
Galeno cita. 1. pica siue malacia, eo quòd
erogantes mulierculas infestet, voca-
r, ita vt carbones extinctos & testas &
miles absurdos cibos appetant, &c.

*Loci consentientes de appe-
titu canino.*

Galen. 4. de sympt. cau. cap. 7. de his lon-
iori sermone pertractat, quem fusius vi-
ere poteris. Facit etiam mentionem de ap-
petitu canino. 6. de loc. affect. cap. 2. ibi cani-
a appetentia vexantur, &c. Et 5. de loc. af-
fect. capit. 6. locus affectus demonstratur,
i, Quæ aut canum moræ, &c. Et est os
entriculi deuoratorum pondus sustinere
on valens, &c. Similis etiam sensus habe-
r in compos. Aphor. 20. libr. 2. Vide etiam
tius Auicē. tertiadecima tertij, text. 8.
apit. 10. de corruptione appetitus: & Aet.
er. 9. ca. 20. & 23. de vitioso appetitu: vi-
e etiam Arcul. & alios, &c.

De causis appetitus canini.

Causæ quæ caninum appetitum excitant
unt plures: quandoque excitatur hic appe-
itus post diuturnas euacuationes ac febres
prolixas, interdum à ventre retentrice cor-
poris, quandoque à vermibus cibum as-

sumptum deuorantibus, interdum à catho-
rho ad ventriculum stillante. Sed ad fun-
dum tres erunt præcipuè causæ, frigiditas
scilicet cogens ac exprimens, calliditas
resoluens, & inanitio consumens, frigiditas
erit vel ab acida pituita, vel à melancholia,
&c.

Loci consentientes de causis appetitus canini

Auic. 13. tract. 2. cap. 12. Multotiens
citatur hic appetitus caninus post euacuationes
& febres prolixas resoluentes, quandoque
accidit ex debilitate virtutis retentiuæ in corpore,
& quandoque propter caliditatem superfluam in ore
stomachi resoluentem, &c. lege locum hunc
fusiùs: Galen. 4. de symp. cau. capi. 7. Caninæ
appetitiuæ binæ sunt causæ, quarum vna est
acidorum humorum vitium, altera est plurimum
per totum corpus inanitio, siue ipsa caloris
vim sequatur, siue retentricis facultatis
imbecillitatem, &c. Habes etiã in 2. aphor.
comment. 21. quòd canini appetitus vel
propter solam intemperaturam frigidior-
diorem, vel propter humores acidos, quos
exorbuìt os ventriculi, fiant. Similis sen-
sus habetur à Paulo lib. 2. cap. 51. & ab Aet. 1.
ser. 9. cap. 1. & 22. sed latius consule Gale-
len. loco citato: nam præter alia, plura exem-
pla affert de siti immodica, sicuti de mes-

fore

re qui vinum, in quo vipera extincta fuerat, bibit & mortuus est: Item de eo qui ex veteri vino inebriatus, & de his qui in aui aquam marinam bibere ausi sunt, & de quodam febre ardenti laborante, &c. quorum causa erat salsus vel biliosus humor ventriculum mordicans. Quod verò ermes sint causa appetitus canini, legere poteris non solum Auicē. sed & neotericos omnes, &c.

De signis appetitus canini.

Signa humorum acidorum in ventriculo sunt, multa deiectio eorum quæ deuorata sunt. Signa inanitionis ipsius habitus exacta inanitio, nec cibis per totum corpus distribuitur. Signa frigiditatis sunt eo quod nulla vel parua adest fitis, copiosa adest deiectio, adest etiam fames assidua, & cibi assumpti grauitas, flatus multiplicatio, praua concoctio, cum singultus copia. Signa caliditatis sunt fitis vehemens, corpus non impinguatur, nec quicquam per vomitum vel per secessum excernitur, &c.

Loci consentientes de signis appetitus canini.

Galen. 4. de sympt. cau. capit. 7. Canina appetentia si ab acidis humoribus fiat cognosces: quia eorum quæ fuerunt ingesta, multa fiet deiectio: si ab inanitione, quia per habitus exactam inanitionem cibis

per corpus non digeratur, &c. Razes 9. al
 mansi. Si cibus nec eum grauat, nec ipsum
 euomit, nec per secessum expellit, signum
 est à vi caloris morbum fieri: si verò assidue
 famem patitur, & cibus post assumptionem
 grauat, ita vt vel vomere, vel per seces-
 sum reicere necesse sit, signum est morbum
 à frigore oriri, &c. Lege etiam Aet. ser. 9.
 cap. cit. Auicen. 13. tra. 2. ca. 13. Signum eius
 qui fit post euacuationes & ægritudines est
 antecessio earum, &c. Signa eius qui fit ex
 frigore sunt paruitas sitis, multitudo fæ-
 cis, inflatio, &c. Signa ex caliditate sunt
 fortitudo sitis, & non est vomitus acetosus,
 & natura est vt plurimum constricta, &c.
 Signa eius qui fit ex debilitate virtutis re-
 tētiuæ est multitudo egestionis crudæ, &c.
 Signa ex humore acetoso aut melancholi-
 co sunt paucitas appetitus, & acetas eru-
 ctationis, &c. Vide Arcul. etiam & alios
 practicautes, &c.

De cura appetitus canini.

Omnem operā dabis in remouenda cau-
 sa: nam si fiat post euacuationes & febres
 prolixas, tunc reficientibus vinctuosus quæ
 os stomachi mūdificāt opus est, sicuti ecle-
 gma est ex oleo amygdalino dulci cum
 zucharo paratum. Si fiat à retentricis facul-
 tatis imbecillitate, tunc per contrariū eius
 com

cōplexionis curato, vt si humida cum sic-
cis, si calida cum frigidis, &c. Si fiat à catar-
rho, tunc cura erit: prout dictum est in capi-
tulo de destillationum. Si verò fiat ab acida pi-
uita, quemadmodū sæpius fieri solet, tunc
his potissimum vtendum est quæ incidant
ac repurgent, vt sunt dulcia, salsa, & alio-
qui abstergētia calida, qualis est hiera Ga-
le, deinde vinum dulce. Profunt etiam cali-
da pingua, sicut butyrum cum brodiis pin-
guibus, cinnamomo, garyophyllis & cro-
co paratum. Si verò fiat à vermibus, confe-
runt ea quæ vermes interficiūt, deinde vte-
tur stypticis. Si fiat à calore plurimo resol-
uente, remoue cum frigidis tam intrinse-
cè quàm extrinsecè applicitis poros carnis
obstruentibus, vt cum oleo myrthino ros.
&c. abluanturque aqua frigida & aceto, ni-
si quod prohibeat: cibi verò sint frigidi,
crassi, viscosi, quales acidi, acetosi & con-
gelati, vnde confert etiam in hoc casu pa-
nis azymus & similes cibi, &c.

*Loci consentientes de cura
appetitus canini.*

Auic. decimatertia, tra. 2. cap. 14. Verum
illos quibus accidit hoc post febres fortes
& euacuationes, oportet cibari ex vnctuo-
sis quæ mūdificant os stomachi, quæ nō sint
malæ substantiæ, quale est oleum amygda-

larum dulcium cum zucharo, &c. Illisve
qui patiuntur ex debilitate virtutis reter-
tiua, licet secundum plurimum debilita-
tur propter frigus, tamen debilitatur
omnis virtus propter omnem malitiam con-
plexionis, idcirco oportet vt cognoscas co-
plexionem, & opponas cum contrarietate
curæ, &c. Hippo. aphor. 2. aphor. 21. Fame
ἰσχυρῆς, id est, vini potio soluit. Gal. in cor-
men. inquit pro fame intelligi debere non
naturalem quæ ex longa inedia, aut ab ali-
euacuatione facta sit, sed tantum appeten-
tiam caninam, quæ vini portione & cibi
pinguibus & oleaginis curatur, quia hoc
symptoma plerunque fieri solet à frigida
intemperie, siue nuda, siue humoribus im-
buta, vnde vinum calefaciēdo excludit hu-
mores & stomachi intemperiem emendat

Obiectio.

Videtur hoc in loco Auicen. discordare
à Galen. i. in ordine assumendi: nam Ga-
len. vino præmittit pingua, Auicen. pin-
guibus vinum, dum inquit, Ipsum sanat
sumptum in potu calefactum in ieiuno. Pre-
terea Auicen. non semper laudat vinum, vt
Galen. maxime, si adsit vëtris solutio, quū di-
cat, Oportet vt omne vinū tūc deuitent, &c.

Responsio.

Dicimus vinum tantum conferre post
pingua

nguia, vomitus ratione, sed ad resoluen-
 um humorem viscidum, ieiuno stoma-
 cho vt Auic. In reliquis verò sunt concor-
 des, si bene considerentur. Paul. lib. 2. ca. 15.
 Quoniam igitur à pituita potissimum a-
 cida constituitur affectus, iis vtendum est,
 quæ hanc incidant repurgentq; vt sunt dul-
 cia, salsa, & alioqui abstergentia calida, &c.
 et. ser. 9. cap. 22. Nullo alio tutiori medi-
 camento expurganda est acida materia,
 quam picro appellato pharmacho, quod
 non tantum calefacit, sed diffecat, repur-
 gat, extrahitque ex profundo oris vetricu-
 lis, quin & ventri robur addit, ne facile hu-
 morem nociuum suscipiat: appetitus verò
 qui à fortitudine caloris prouenit, non hoc
 medicamento, sed iis tantum indiget, quæ
 eum condensare ac spissiore reddere
 possunt, vt est oleum ex immaturis oliuis
 expressum: abstineant à potu vini & ab o-
 mnibus quæ tam intrinsecus, quam extrin-
 secus calefacere possunt, &c. Lege Auicen.
 libi, Et similiter cura eius est, quæ accidit
 propter resolutionem plurimam, &c.

Conferentia appetitui canino.

Conferunt canino appetitui omnia pin-
 guia, vinum, diaciminum, diatrion, pipe-
 reon, emplastrum aggregationis. Auic. 3. 5.
 emplastrum purgamenti ferri Haly. 14. antid.

theriaca. Serap. hieralogonion Haly. 7. tid. hiera picra Gal. & c.

De prognosticis appetitus canini.

Auic. 1. Tra. 2. c. 12. Et scias quod appetitus caninus multoties perducit ad bulimiam & subet & mortem, & c. Gal. 4. de symp. c. 7. Non mirum si affecto ore ventriculi, appetentia consistit, quandoque dolores animi defectio sequatur: nam tum ob extam sentiendi vim, tum ob situs vicinitatem hoc contingere potest, & c. imò ex nervorum aut arteriarum consensu cardialgia, morbi comitialis, grauis sopor & deliria consensiente cerebro eueniunt, & c. Hip. aph. 5. ap. 27. Qui noctu bibere appetunt, iis ad mori fitientibus si superdormierint, bonum, & c. Quia conquieti per somnum subdescebat id quod sitim efficiebat. Et nota quod qui ex humidi defectu valde sitiunt, iis dandum est potus: nam succurrere defectui, et inquit Gal. medicinale Theo. Vide tamen de siti in lib. de febribus infra, & c.

De bulimo.

Bulimos, est intensus membrorum appetitus cum deiectione appetentiae stomachi, unde venae fiunt vacuae, sed stomachus respuit ac abhorret cibum, & c.

Loci consentientes de bulimo.

Auic. decimatertia, tra. 2. cap. 15. Bulimiam

us vocatur fames vaccina, & est membrum fames cum satietate stomachi, & venter idem sunt vacuæ, & stomachus cibum spuit, &c. Gal. aph. 2. comment. 21. Passio bulimos appellata est casus potentiae appetitricis à frigiditate exteriori, qui à fame idem inchoavit, sed non habet amplius in adiunctam, &c.

De causis bulimi.

Causæ primitivæ sunt motus per loca vuosa & frigida, vel mala ventriculi imperies, vel eius imbecillitas, vel frigiditas virtutem attractoriam & sensibilem mortificans, similiter & inanitio, &c.

Loci consentientes de causis bulimi.

Galenus 4. de symptomat. caus. capite 7. accedit ad hoc bulimos, id est, vehemens fames, quæ fit quum simul penuria, imbecillitate & refrigeratione ventriculus afficitur, &c. Avicennas 13. tra. 2. capite 15. Et multoties accidit iter agentibus in frigore & congelatis, quorum stomachi ex frigore vehementi inspissantur, & causa eius est malitia complexionis, mortificans virtutem sensibilem & attractivam, & fit ex humoribus, &c.

De signis bulimi.

Signa bulimi recitata sunt suprâ capite de appetitu canino, nam communia prope-

modū sunt. De his vide Gal. lib. de fin. med. ibi, Bulimos est ingēs fames, & dispositio, in qua fit cibi inquisitio ex paruis intervaldis: qui hac detinentur, resoluuntur & concidunt, decolorēsque fiunt, perfrigescunt iis extrema corporis, & torquetur stomachus, vixque pulsus percipitur, &c.

De cura bulimi.

Quum morbus fiat à frigore exteriori, curetur cum calidis aromaticis, in quibus adsit stypticitas, deglutiāntq; panem infusum in vino odorifero cretico, deinde fiat aliqualis diuersio, ligando extrema manuum & pedum. Somnus interdicator, pun-
gantur ac suscitentur, cum vrtica & virgis paruis suauiter flagellentur, fiāntque emplastra circa regionem ventriculi ex odoriferis ac cordi congruentibus, & si aduenit syncopis, tūc spargatur eorum facies ex aqua frigida, stringanturque manus ac pedes, euellanturq; capilli: quum verò syncopis desinit, statim cibentur, &c. In causa calida vtantur frigidis, velut rosa, nymphaea, viola, coriandro præparato, sandalis, camphora, fiāntque epithemata frigida ex aqua ros. nenupharis cum sandalis, &c. Cibaria sint boni nutrimenti cum omphacio conditi. Potus sit vinum granatorum cum iuleb ros. vngatur etiam stomachus cum
oleo

oleo ros. myrthino, &c.

Loci consentientes de cura bulimi.

Auicennas decimatertia tertij, tra. 2. ca.

17. Est cura casus appetitus, & oportet ut odorentur cibi promouentes appetitum, habentes species & fructus odoriferos & aromatica odorabilia, in quibus est stypticitas, ut congregetur virtus, & deglutiant panem infusum in vino odorifero, &c. Vide hunc locum fusiùs, & omnem curam intelliges. Lege etiam Aet. serm. 9. cap. 20. de cura perditionis appetitus, nam ambo hi morbi simul coincidunt, &c. Vide etiam Arcul. & Marc. Cat. &c.

De prognosticis bulimi.

Aet. ser. 9. cap. 6. Afsidui bulimi & exolunt, & in animi deliquia incidunt, quibus agrè auxilium reperitur. B. Nota quod syncopis ex bulimo, tum ob corporis inanitionem, tum ob oris vetriculi nocumentum, cui cor compatitur, accidere solet: quæ si longo durauerit tempore, plerunque egros ad interitum perducit, &c. Intellige etiam de bulimo quæcunque dicta sunt de prognosticis appetitus canini.

Authores dissentientes circa bulimum.

1 Adferere, idem esse bulimum & appetitum caninum.

2 Adferere, vinum in quolibet appetitu can

canino conferre.

- 3 Adserere, cibaria crassa tantum in bi-
mo & appetitu canino competere.

*Confutatio dissentientium circa
bulimum.*

Ad primum respondetur, quod definitio-
nes utriusque date sunt, quæ manifestant
idem esse. Præterea Gal. aphor. 2. com. 2.
fine eos reprehendit dicēs, quod pro ge-
rali & vniuersali faciunt specialem & p-
ticularem. Præterea bulimos tantum à
giditate exteriori fieri potest, & non ap-
titus caninus. Demum bulimos incipit cu-
fame, sed perseverat sine fame, quod non
facit appetitus caninus, &c.

Ad secundum, Gal. eodem in comme.
Talem famem vini potio sanat, non aute-
eam quæ ex longa inedia, vel alui profu-
sio, aut fluxu sanguinis, aut alia aliqua
etia euacuatione, &c.

Ad tertium respondetur, quod & si cib-
aria crassa, eò quod magis sedet appetitum
videantur congrua, nihilominus tenu-
danda sunt, tum quia virtus imbecill-
est, tum quia facilius per membra distr-
buuntur, &c.

De dolore stomachi & eius flatu.

Dolor stomachi est eius quidam tristi-
sensus à mala intemperie nuda vel mate-
rial

ia, aut à soluta continuitate proueniens,
 s causæ primitiuæ sunt percussio, ca-
 ioffensio stomachi vel membri consen-
 teis, vt cerebri, nerui intestinorum, vel
 men cibi inordinatum, vel aliarum
 eim non naturalium. Causæ anteceden-
 unt nuda intemperies, vel cum mate-
 cri & mordicante, vel à sanguine, pi-
 aut potus aquæ frigida, aut flatus ex-
 iens, aut soluta continuitas sicut ab vl-
 ebus, vel ab aliquo abscessu. Causæ con-
 utæ sunt ipsi humores, vel reliqua dolo-
 stomachi actu efficientia, &c.

*Loci consentientes de causis do-
 loris stomachi.*

uicen. decimatertia tertij, tra. 2. cap. 1.
 Dor stomachi accidit aut propter mali-
 in complexionis absque materia, aut
 materia, & propriè acuta mordicati-
 aut propter solutionem cōtinuitatis ex
 asa ventosa extensiuā, aut mordicatiua
 esta, aut aggregatiua ambarum rerum
 ul, sicuti est in apostematibus calidis,
 & Lege eum vlteriùs, & inuenies etiam
 asas, quor dolor accidat ante comestio-
 n, & sedatur quum comeditur, &c. Con-
 se in hoc etiam Arcul. 9. Alman. Galen. 6.
 diymptom. caus. cap. 2. Spiritus in ventri-
 ui spatiis oriri solet, quum humores pi-
 tuitosi

tuitosi ibi contenti, vel cibi ab imbelli calore in vapores resolvuntur. Nam vis solutum frigus vaporem non excitat, et calor magna ex parte quæ comprehendit vincens plusquam pro vaporis generatione cibum extenuat, nisi fortè suapte natura in flatum transeat. Quare relinquatur quòd à calore imbecilli cibos non omnino conficiente, sed quodammodo dissolue, flatus siue spiritus exoriatur, &c. Lege iussu Galen. de caus. flatus. 14. meth. cap. 1. ibi, Porro halituosum spiritum in anialis corpore ex succis, &c.

De signis doloris stomachi.

Signa bilis sunt mordicatio, dolor, pituitosior, sitis, oris siccitas atque amaritudo. Signa pituitæ sunt, oris falsedo, præsertim si falsa fuerit pituita, inflatio, grauitas insensibilis, aliquando frigiditas: interdum sitis ratione doloris & clamoris, item vomitus pituitosus, pallor faciei, &c. Signa flatus sunt eructatio, rugitus: rugitus fiunt vel strepitus, extensio in hypochondrio, iuuatur per emissionem strepitus, dolor permutatur frequenter. Signa apertæ stomatis sunt appetitus destructio, emissio in parte exteriori, præsertim si fuerit cibus os ventriculi: si verò fuerit in fundo, coctio destruitur, nec apparet eius er-

ncia, adest febris, &c. Cognoscuntur vlti-
ce ex sanie & reliquis exeuntibus, &c.

*Loci consentientes de signis do-
loris stomachi.*

uic. decimatertia, trac. 2. cap. 2. Et mor-
ditio cum inflatione est significatio ma-
reei calidæ propter qualitatem acutam,
et calidam: si mordicatio non est stabilis,
et renouatur, significat effusionem cho-
lee ex hepate, &c. Et signa ex ventositate
sunt eructuatio & rugitus & extensio in hy-
pochondriis, &c. De his consule Arcul. fu-
si, Gal. 6. de symp. cau. cap. 2. Cognoscitur
flum esse in ventriculo, quoniam si per os
erigitur, facit ructum: si per inferiores par-
tes flatum reddit vel strepentem vel sine stre-
pitu: quod si per neutram partem deferatur,
signum est ventriculi efficit ob imbecilli-
tatem non potest spiritum redundantem &
turbulens expellere, &c. lege hoc totum ca-
pitulum: nam ex flatu acuto ac tenui sono, & si-
militer ex bombosis diuinare te docebit,
quod ex parte flatus procedat, & alia ad rem
sufficiant: lege etiam neotericos, &c.

De cura doloris stomachi.

Diuersimodè curabitur dolor, prout cau-
sa efficiens fuerit: nam si nuda ac sola intem-
peries mala sit in causa, tunc sola alteratio-
per contrarium curabitur: si vero materia-
lis

lis intemperies in causa fuerit, tunc cum
 di intentio quinque intentionibus perficitur.
 tur. Prima erit circa regimen sex rem
 non naturalium, ita ut in contrarium causentur
 omnia adhibeantur, ut in calidis frigida
 econuerso. Secunda est doloris mitigatio,
 quæ statim in opus dirigenda est, quum
 machus sit membrum sensitivum, ex cuius
 sione facile totum corpus compatitur. Hæc
 duobus modis perficitur. Primo abscindendo
 ab foris causam, & hæc fit cum solutiui
 sectione venæ: quod si materia nimis ston
 cho adhæreat, ac fixa & compacta persistat,
 ita ut aliqua preparatione indigeat, præ
 randa tunc erit prout in altera intentione
 dicetur. Interim alter sedandi modus erit
 cum rebus anodinis quæ parari possunt
 fatus, cataplasmata, cerata, olea, &c. For
 fiunt cum floribus camomillæ anethi, meli
 loti, & semine lini, fœnugræci, althææ, &c.
 Deinde in casu necessitatis ad opiata co
 currendum: unde in causa frigida dantur
 phylonij rom. 3ß. vsq; ad 3j. cum modico
 no, & in calida tantundem requiei Nic. 8.
 Tertia intentio est humoris peccantis præ
 paratio, unde in causa calida procedimus
 cum syrupo acetoso simpl. vel ozysacch
 ra, syrupo de endiuia, viol. de agresta cum
 aquis endiuia, lupulorum, violarum, &c.

Qu

quæ bilis si aliunde flueret, præparanda esset
 in his quæ aliqualem in se stypticitatem
 continent, vt cum syrupo ros. de semine ace-
 ræ, de granatis, de citoniis, cum aquis en-
 diuæ acetosæ, plantaginis & cichorij, &c.
 in causa frigida cū rhodomelle, ozymelle
 simpl. & compos. scilliticôq; syrupo de ab-
 sinthio, de menta, si fuerit pituita salsa, cū
 syr. viol. & ozymelle simplici, cū aquis ca-
 momillæ, endiuæ: si melancholia cū syr.
 fumo terræ, de epithymo acetoso sim-
 plici. syr. viol. & cum aquis fumi terræ, lu-
 scorû, bōraginis, &c. si sanguis extraha-
 tur per venæ sectionē. Quarta intentio est
 euacuatio, quæ in materia biliosa ita para-
 tur. R. mānæ electæ mast. ʒ xij. electua-
 ri de semine ros. ʒ ij. semē syr. viol. ʒ j. cū
 decocto fructuū & florum cord fiat potus.
 In materia crassa cū cassia diaphinico-
 ne. In melācholia cū cassia & confectione
 amech: laudatur insuper hiera Gal. simpl.
 bulæ aleophāginæ, &c. Si in causa fuerit
 stoptitas, curato post euacuationē factā cū
 calefacientibus & exiccantibus, præsertim
 materiam fouentē habuerit, vnde in hoc
 commēdatur cucurbitula cū maxima flam-
 ma applicita. Item fiant foci ex decocto
 mentæ, absinthij, camomillæ, calamenti,
 pullegij, rutæ, cinnamomi, galægæ, calami.

Q

arom. & c. vel cū oleo in quo ruta, apiū, cuminum, maratrum bullierint. & c. Quinta intentio est malæ cōplexionis derelictæ remotio, quæ si fuerit calida, frigidis removebitur: si frigida, cū calidis, quæ parantur per cerata cataplasmata, linimenta, & c.

Loci consentientes de cura doloris stomachi.

Auic. 13. tra. 2. cap. 3. Cura eius qui est ex malitia cōplexionis calidæ sine materia est in potu sumere lac acetosum, & aquā frigidā, & in cibo pullos, perdices, cucumeres, cucurbitā, portulacam, & c. & sic intelliges de frigida cōplexione, quod per contraria curetur. Quod doloris mitigatio tribus dictis modis fieri possit, lege etiā Auic. 2. primi, doct. 2. sum. 2. ca. de cau. sedādi dolorē. Itē quarta primi, cap. de sedatione doloris. Lege etiā neotericos practicantes Arcul. & Mar. Cat. Mich. Sauona. Razem & Bauerium fol. 66. & c. Auicen. 13. trac. 2. cap. 3. loquens de præparatione simul & euacuatione humoris dolorem efficientis, inquit, Et quando dolor fuerit ex humore cholerico calido, euacuabis, & administrabis syrupū acetosum cum aceto in quo fuit infusum absinthium, & c. Galen. 14. meth. cap. 7. In curatione omne principium est totū corpus euacuare ea euacuatione quam ferre potest

potest: purgatio sit vel missio sanguinis,
 vel purgatio tum per ea quæ subter expel-
 lunt medicamenta, tum per quæ supra,
 vt vomitoria, deinde per ea, vt vno verbo
 me expediam, quæ calefaciunt & exiccant,
 &c. Galen. 12. metho. cap. 8. De cura flatus
 ventriculi commendat cucurbitulam ma-
 xima cum flamma admotâ, & ita hoc præ-
 sidium valere, inquit, vt incantamenti cu-
 iuspiam simile videatur. Et 8. meth. cap. 5.
 Flatus sanandi sunt, oleum in quo ruta
 & semina quæ flatus discutiunt fuere in-
 cocta, vt sunt apij cumini, marathri, atque
 alia id genus. Et 14. meth. cap. 7. Est illud,
 inquit, commune præceptum omniū ferè
 quos vitiosus succus creat morborū, quod
 in fine calefacientibus & exiccantibus sit
 vtendum, &c. Vide Aet. ser. 9. cap. 27. ex Ar-
 chigene curam, & Auicen. 13. tract. 2. cap. 3.
 ibi, Et dolore quidem stomachi frigidos
 & ventosos sedat, &c.

*Observatio circa curam dolo-
 ris stomachi.*

Marc. Cat. de mente Auicen. Debemus
 in primis cum diligentiâ & bona dura pro-
 cedere, & causam cognoscere, ne si error
 contingeret, ob id quod stomachus chy-
 lum generat, talis error toti corpori com-
 municaretur. &c.

Nocentia ac conferentia do-
lori stomachi.

Dolorem & mordicationem inducit
bleta, bulbus, fructus cedri, dactyli, gua-
pini, iuniperus, lac, rapa cruda, scamoni.
Conferunt dolori & mordicationi, ab-
thium, aloës, acetosa, acetum scilliticū,
tonica, calamus aromaticus, corallus,
riandrū fūrfur, galanga, gariophyllū, ga-
tiana gariophyllata, granata, acetosa,
ctuca, maiorana, menta, mellilotū, nep-
nux moschata, ostraca, oua semicocta, q-
ganū puritaria, passulæ, peucedanū, por-
laca, pulegiū, rheubarbarum, rosa, ruta,
bus, lac sicomori, filiqua, sisamus, spica, i-
na alba, scenoanthos. Cōposita sunt alpi-
didicō. Auic. tertia quinti, Apozima de
finthio quarta quinti Auic. Athanasia r-
ior Haly. 6. antido. Ceratum hyssopi, fil-
grios hyssopi Pauli, stomaticon Mes. se-
da antid. electuariū de carui. Auic. de a-
bra Serap. electuariū indū de baccis lau-
gallia muschata, infusio hieræ Mes. oleū
de absinthio, de mēta, de costo, nardinū,
rosaceū, masticinū, myrthinū, de citoni,
pilulæ aleophanginæ, masticinæ de hier-
cū agarico hieræ simpl. Quadrumeron cano-
festio Nic. Rob granatorum de citonino
theodericon magnū Auic. theriaca maior

the

riaca diateffaron triphera magna Nic.
triphera saracenica Mes. troc. de diarrho-
ea, de absinthio, de rosis, vnguentū cardu-
rni Auic. secunda antid. zucharum ros.

De prognosticis doloris stomachi.

Auic. 13. tract. 2. cap. 1. Et quandoque
moritur subito propter aduentum doloris
acutior. Secundo, & quandoq; descendit do-
lor, & facit prouenire colicam. Tertiò por-
tendit in pręgnantibus pręfocacionē ma-
tris. Quarto, timetur in illo in quo pro-
longatur dolor stomachi, quòd attrahat
sistema stomachi. Quintò, Hippo. in lib.
mortis festinæ, Quando apparet cum do-
lore stomachi super pedem dextrū quod-
dam simile vesicę. tunc patiens moritur in
vesicam septimum diem. Et si habet do-
lorem ventris, & apparet in supercilio eius
stigmum & bothor, similis fabę, dein-
de fit vlcus, tunc ipse morietur, & huic ac-
cidit subet, &c.

*Authores dissentientes circa
dolores stomachi.*

Adferere, succum absinthij magis con-
ferre stomacho. quàm ipsius herbam.

Adferere, in omnibus maximis dolori-
bus sectionem venę semper conuenire.

Ad primum, Auic. 13. tertij, Quoniā suc-
cus eius est separatus à stypticitate reten-

ra in herba, idcirco non ita conducit stomacho ut ipsa herba, quæ ob partem te-
ream in se manentem sit magis styptica
& confortatiua, &c.

Ad secundum, Auic. quarta primi, Til-
quoque cauere debes à minutione in ho-
fortis doloris, itē cauendū à phlebotomia
in corporibus habētibz subtilitatem n-
miā oris stomachi, quoniā ex ea in sync-
pina cadūt. Præterea in frigido, crasso ac vi-
scofo humore nō competit, igitur nō sen-
per competit, sicuti etiam in dolore viro
prosterne non competit, &c.

De imbecillitate hepatis.

Hepatis imbecillitas est alteratricis faci-
tatis in propriis actionibus impo-
ntia absq; alicuiusvisceris malo manifesto, &c.

*Loci consentientes de imbecil-
litate hepatis.*

Gal. 8. de compos. med. per loc. cap. 6. a
finem, Imbecillitas hepatis est citra mani-
festum aliquod in viscere malum in pro-
priis actionibus impotentia alteratricis fa-
cultatis. B. Intelligendus est hic Galen. d
alteratrice facultate, & si ad vnguem ean-
non expresserit: nam huic attractoria &
retentrix & expulsoria tanquam princi-
paliori seruiunt.

Auic. 14. trac. 2. c. 1. Hepaticus est ille cu-
iu

est debilitas absq; re manifesta in operationibus hepatis, &c. Inuenio iuxta Gal. in b. fin. med. iocinorosos appellari, quos ieris dolor cū tumore & duritie & corporis colore malo comitatur, & his febris ardens superuenit, & lingua arefcit, quæ orino euenire solēt, quū alteratrix facultas suo nō p̄bē fungitur officio: ad ipsam em pertinet sanguinem generare, vnde à al. 5. de loc. aff. cap. 7. sanguifica specialiter alteratrix dicitur, & ab Auicē. digesta. lege Gal. 6. de sympt. cau. cap. 2.

De causis imbecillitatis hepatis.

Causæ primitiue sunt casus & percussio super hepate, & quæcunq; à rebus non naturalibus prouenire possunt, malè dispositis. Causæ antecedentes sunt vel per se vel per consensum: per se fiunt vel à mala intemperie sine materia, vel vt placet Auicē. cum materia abscessum, vel erysipelā, vel œdema generante: per consensum vel à toto, vt in febribus, vel ab aliqua parte quæcunq; sit debilitante fieri solent. Causæ coniunctæ sunt vel ipsa intēperies, vel quid aliud facultatem alteratricē actu imbecillitans, &c.

Loci consentientes de causis imbecillitatis hepatis.

Auic. 14. tract. 2. cap. 1. Et id est aut pro-

pter malitiam cōplexionis singularis se
 materia, aut cum materia, cuius principi
 est ab hepate, aut à membris aliis, sicut
 fel quando non trahit choleram, aut spl
 quando non trahit melancholiam, aut
 nes, aut vesica, aut matrix propter vehem
 tiam fluxus sanguinis, & propter vehem
 tiam retentionis menstruorū, &c. Et qu
 doq; nō est propter malitiam complexi
 nis solam, imò propter apostema sangu
 neum, erisypelam vndimiam, aut propt
 vlcus, &c. B. Nota an hoc loco decipiat
 Auic. Nam dictum est à Gal. non solum
 descriptione iam dicta, sed etiā 8. de con
 pos. med. per loc cap. 6. quòd hepatica pec
 liariter appellata citra tumorē præter na
 turam contingat, &c. Gal. 6. de sympt. cau
 cap. 2. Intemperies quæ alteratricis facul
 tatis imbecillitatē parit, si calidior, quā
 oporteat, fuerit, interdū biliosum, inter
 dum melancholicū excrementum efficit:
 frigidior, pituitosum & aquosum excre
 mentum similiter parit. Lege insuper Ga
 le. 5. de loc. aff. cap. vlti. ibi, Omnium facul
 tatum essentia, &c. Item 2. de sympt. cau. &
 Aet. ser. 10. cap. 1. Et Paul. lib. 3. cap. 46. &
 Arcul. 9. almans, &c.

De indicijs imbecillitatis hepatis.

Indicia sumuntur à colore corporis, ab
 egest

uestione, à dolore leui, ab intēperie cali-
 frig. sic. & hum. à facultatibus ipsius he-
 patis. Si verò per consensum morbus effi-
 citur, ex mēbri læsione, à quo fit consen-
 sus. A colore cognoscitur, quia si à flaua si-
 pallida bile, aut à pituita fiat, tota cutis
 fit alba siue pallida, siue flaua: ab egestio-
 ne, quia quæ egeruntur, similia carnis lotu
 apparēt. A dolore leui, quia sicut ex ci-
 vō vētricus premitur, ita ex chylo iecur,
 unde dolor leuis accidit: à cōplexione co-
 gnoscitur ex eo, quòd à suis cōtrariis iuua-
 tur: à facultatibus hepatis, nā si ab altera-
 tione, sanguis diminutè erit cōcoctus, qua-
 lis est sanguis pituitosus, aut superfluè erit
 cōcoctus, qualis est biliosus & adustus. Si
 ab attractoria facultate morbus fieret, tūc
 ex prima cōcoctiōe celebrata, chylus egre-
 ditur, quum ad iecur attrahi nō possit: si à
 retētoria, tūc id egreditur quale intrauit:
 si ab expulsoria, tūc id nō expellitur quod
 est superfluū, sed admixtum sanguini cer-
 nitur: aut cognoscitur ex eo, quòd multæ
 id venterculum fluunt humiditates. Sunt
 & harum facultatum alia indicia: nā si san-
 guis corruptus sit, vel ad putredinē decli-
 nis, vel colore varius vel pituitosus, tūc al-
 teratricem cognoscimus esse diminutā: si
 totius corporis adsit macies & imbecilli-

Q 5

tas, tunc attractoriam vim esse imbecillitatis, & sic de reliquis. At si morbus per consensum fiat, cognoscitur ex alterius membri læsione: nam si per consensum febris fieret, tunc ex colore icterico cognoscitur: si ex consensu stomachi, ex concoctionis malitia, & sic de reliquis, &c.

Loci consentientes de indicibus imbecillitatis hepatis.

Auic. 14. trac. 2. cap. 2. Color est ex rebus quæ significat secundum plurimum dispositionem hepatis, &c. Et egestio & urinae similes aquæ carnis significat debilitatem hepatis in generando sanguinem, &c. Complexiones autem significantur ex radicibus prædictis, &c. Lege fusius hunc locum, & indicia ad me dicta inuenies. Gale. 5. de loc. aff. cap. 7. Igitur alui quum sedimina aquæ, in qua macerata caro abluta est, similia esse videris, tunc efficacissimum esse affecti iecoris signum non dubites. Et paulo post facit mentionem de complexionum signis, ibi, Calida intemperies hepatis, &c. Habes tamen rem magis expeditam 8. de compos. med. per loc. cap. 6. ibi, Calida igitur intemperie circa hepar existente, colliquationes fiunt primum humorum, deinde carnis ipsius hepatis, &c. Similiter habes signa facultatum hepatis 5. de loc. aff. cap. 7. ibi, Si attractrix facultas afficitur,

r, tunc cibus in ventriculo in saccū trāsitatus relinquitur, &c. Vide 8. de consens. med. per loc. cap. 6. fusius de hac re. Itē Jul. & Act. & Arcul. &c.

De cura imbecillitatis hepatis.

Perficitur hæc cura quatuor mediis. Primo, remouendo causam imbecillitatis. Secundo, roborando hepar. Tertio, remouendo quæ aduenerint symptomata. Quarto, gulando ægrū in sex rebus non naturalibus. Causa si fuerit primitiua, vt potus quæ frigida, remoue eā cum calidis, vt pice cum potu vini, & abstineat se ab aqua, &c. de reliquis causis primitiuis. Si causā antecedens in hepate fuerit intemperies calida, remoueatur frigidis stypticis hepaticis conducantibus, frigida calidis aromaticis perientibus, humida siccis, &c. Si verò fuerit apostema, vlcus, vel aliqua alia soluta continuitas, curabis per ea quæ ad apostemata, vlcera, & solutā continuitatē faciūt, vt aliās dictum est. Si causa sit per consensum ab alio membro, tunc illius membri mala dispositio remouenda est cum euacuatione, reuulsione, ac membri roboratione, ne quid amplius ad hepar, transmittatur, demum hepatis nocumentū iam impressum remoueatur, &c. 2. Robur hepatis fit decē mediis, vt ex Auic. & neotericis elicetur

tur 1. Cum leuiter calefacientibus, vt naturalis eius temperies seruetur, & hoc intelligi potest de his quæ ad penetrandum exhibentur. 2. Cum leui apertione, quæ semper de obstructione hepatis timor sit, & tunc vtimur phyticis & absinthio. 3. Cum maturatione & lenificatione, quæ cum passulis & vino granato conficitur. 4. Cum abstergentibus quæ parantur cum aqua hordeacea & hydromelle. 5. Cum incidentibus, vt cum vino granatorum, quod ad acetum vergit. 6. Cum his quæ moderatam in se stypticitatem habent, vt scenoantho, rosis, absinthio. 7. Cum prohibentibus putredinem, vt cinnamomo, cassia lignea. 8. Cum exiccantibus, vt cum spodio. 9. Cum mundificantibus, vt cum melle & vino subtili. 10. Cum his quæ à proprietate valent, vt spica, lupi hepar, limatiis rheub. passulis. Verum in his memoriæ interim mandandum, quænam facultas principaliter laesa sit, vt eius robori magis intendas: nam attractoria vis calidis & siccis, sed magis calidis: retentoria frigidis & siccis, sed magis siccis roboratur: alteratrix calidis & humidis, licet magis calidis: expultrix calidis & humidis, licet magis gaudeat humidis. &c. In causa igitur frigida cõueniunt absinthium, rheubarbarum, troc. de rheub. diacurcuma, sy. de absin

finthio, de eupatorio. Item electuarium
al. in tex. Auic. descriptum, ibi, ℞. ligni
oes, rofarū, spicæ, nardi, cinnamomi an.
ij, &c. In calida cōueniunt cichoriū, aqua
matiarū, diarrhodon Abbatis, triasanda-
T. de rosis, syr. de endiuia, de cichorea cū
neub. 4. Cibaria nullam crassiem, vel vi-
ositatem participant, carnes sint boni nu-
imenti, vnde conueniunt vitelli ouorum
corbiliun cum cinnamomo & pipere aro-
matizati. Itē passulæ limatiæ, &c. Potus sit
qua hordeacea cū aliquantulo mellis, &c.

*Loc. consentientes de cura imbe-
cillitatis hepatis.*

Auic. 14. T. 2, cap. 3. vt plurimum debili-
as hepatis est propter frigus aliquod, aut
humiditatem aut siccitatem, aut propter
materias malas retētas in ipso, & propter
hoc plurimū curæ eius est cum calefactio-
ne subtili, cū apertione & maturatione &
lenificatione permixta cum stypticitate cō-
fortante & prohibente putrefactionem, &
sit cū medicinis aromaticis, in quibus est
apertio & maturatio, vt crocus. Et quādo-
que indigemus propter retentionē mate-
riæ in ipso phlebotomia & solutione vene-
ris, &c. Gal. 8. de compos. med. per loc. cap.
6. Scopus curatiōis in eiusmodi affectioni-
bus sit communis quidem iuxta intempe-
riam

riei contrarietatem: peculiarem verò
cuiusque cōtrarium. Verum in his siue
terius applicitis, siue intra adhibitis, se-
per aliquid ex adstringētibz miscere op-
tet vt iecoris robur seuetur, &c. Et 2. me.
cap. 16. Si quidem in ventriculo & ioci-
re robur resolui est perniciosissimum,
De cura facultatū hepatis laboratiū hals
plenè iuxta Auic. loc. cit. ibi, Si debilita
digestiua prouenit, conforta cum styptis
aromaticis: si à retentiua, adde in confor-
tione de stypticitate & minus de cale-
factione, &c. Lege fusius, & inuenies catu
à me iam pridem exarata: lege etiā Arc.
in hoc, & Marcum Car. De cibis lege ei
ibi Auic. Et conuenientiores cibi sunt,
quibus nō sunt crassitudo & viscolitas, &
lege eum fusius & Arcul. &c.

Observationes in curatione.

Auicē. Medicinæ hepaticæ sūt apert
uæ cum leui caliditate, quarum virtus sit
nituiua & absterſiua, nec stypticitate careā
quum hepar sit membrum latum, &c.

*Nocentia & conferentia imbe-
cillitati hepatis.*

Nocent hepati aloës, alſa, colocynthi
daſtyli, helleborus, euphorbiū, esula, ficu
lac, mezereon, ozymū, serpētaria, serapini
scamonium, scebram, triphera ferrugine

Nic

Nic. Conferunt imbecillitati, & eam roborant absinthiū, acorus, aloes boni, amygdalæ amaræ, ammonium, asarum, berberis, camus aromaticus, cinnamomum, cortex citri, costum, cuscute, crocus, cichorium, endiuia, eupatorium, phystici, fumus terræ, granata acetosa, lactuca, laudanū, lignum aloes, liquiritia, hepar lupi, macis, mastix, myrobalani, cit. nux musc. origanū, passulæ, rheubarbarū, rosa, rosmarinus, rubea, spica, spinachia, scenoanthos. Composita sunt citonia condita, conditum de citro, de succo citoniorum, de muscho, diarrhodō, dialacca, diacurcuma, diareos, lætificans Mes. el. de myrtho Mes. de cāphora Auic. empl. diaphinico, diaspermato, gallia sebelien Mes. oleum masticinum, amygdalarum amararum, irinum, costinum, pilulæ aggregatiuæ, de rheub. stomaticæ Auic. de agarico Serap. syr. de endiuia, de cichorea cum rheub. de acetositate, diarrhodon, de fumo terræ, de absinthio, tro. de ligno aloes, de rosis, de aniso, de absinthio, de lacca Haly, de eupatorio, hiera Damasce-ni, tudiarum rosa, &c.

*De prognosticis imbecillita-
tis hepatis.*

Auic. 1 4. tract. 2. cap. 2. Et multoties perducit ad hydropem & colicam phlegmaticam,

cam; &c. Arcul. Debilitas hepatis notabilis quā inueterata fuerit, aut difficillime, aut fere nunquam emendatur: lege etiam Gal. 8. de compos. med. per loc. &c.

De inflammatione iecoris.

Inflammatio est calidi sanguinis influxus quæ in hepatis substantia, vel in gibbosa vel concaua parte, aut in maseis vel tunicis colligentibus, vel in venis accidere solet: nec inquirendum vtrum in venis mesenterij hoc accadat, quoniā in concaua iecoris parte fuerit inflammatio, etiam in venis mesenterij necessario erit.

Loci consentientes de inflammatione hepatis.

Auic. 14. T. 3. cap. 1. Apostematū in partibus hepatis accidentium quædam sunt in ipso hepate, quædam in lacertis positis super ipsum, & alia sunt quæ accidunt in mesentericis: & eorum quæ fiunt in ipso, quædam accidunt in partibus eius superioribus & ad latus gibbosum, & alia in partibus inferioribus, & ad latus concauum, & alia in velaminibus & panniculo & in venis ipsius, &c. Lege Gal 5. de loc. aff. cap. 13. meth. cap. 14. vbi etiam inquit: Quod si concauo iecoris phlegmone obfesso, propterea etiam venas quæ in mesenterio sunt, una phlegmone laborare necesse sit. Vi-

etiam

eam Gal. in lib. de tum. præter naturam
c. 2. ibi, Inflammatio est calidi, &c.

*De causis inflammatio-
nis hepatis.*

Causæ primitivæ est nimius calor ex im-
modico motu aut ex sole igneque acquisi-
tus, aut acre medicamentum, aut nimius
pus, vel cibus calefaciens, percussio aut
rictio, &c. Causæ antecedentes vel per se
fit in hepate vel per cōsensum fiunt. Per
sunt intemperies calida, malos humores
attrahens, aut intemperies frigida quæ al-
tatricem & expultricem debilitat, unde
tumores fieri possunt: similiter obstructio
in qua humores retinentur, aut dolor ma-
triam ad iecur attrahens, aut iecoris im-
mobilitas. Causæ coniunctæ phlegmonis
& sanguis copiosior, quàm pars postulet,
in ipso hepate contentus, &c.

*Loci consentientes de causis inflam-
mationis hepatis.*

Galen. 1. 3. meth. cap. 6. Istius caloris cau-
sa aut est immodicus motus, aut ex sole &
intemper, aut acre medicamentum, &c.
Alic. 14. tra. 3. cap. 1. etiam de aliis primiti-
vis causis loquitur, ibi, Et cibi quidem ca-
lefacientes & crassi, & qui non digeruntur
valde adiuvant ad faciendum apostemata
in hepate, & quandoq; accidit propter per-

R

cussionem & torsionē, &c. De causis etiam
 antecedentibus hic, verba facit ibi, Cau-
 illius sunt complexio frigida prohibēs
 gestionē & expulsionem, aut debilitas
 machi, aut oppilatio congregans hum-
 res, &c. lege eum fusius. Gal. 13. meth. ca.
 Communis omnium phlegmonum gen-
 ratio ex sanguinis influxu est copiosiori
 quā pars postulet. Causa verò quur influ-
 sanguis, tum à partibus mittentibus, tum
 ab his quę ad se attrahūt, peruenire pote-
 mittunt enim partes, quum nimium copio-
 superuacuum est, aut quū à sua qualitate mor-
 lestantur: quę verò attrahunt, ea ob morbo-
 sum calorem attrahunt, vel ob sui, vel vi-
 nę partis dolorem, aut ob partis recipiē-
 imbecillitatem, vt testatur Gal. 23. meth.
 cap. 5. Lege etiam de his Gal. 13. meth. cap.
 6. ibi, Dolor prouenit, vel ob intemperie-
 & vultus confusionem, & distorsionem
 tensionem, vel obstructionem quandā, &c.
 Lege etiam 14. meth. cap. 1. ibi, Inflamma-
 tio fieri solet, quum sanguis copiosus in
 aliquam particulam procubuit, &c. Lege
 de his vberius Arcul. 9 almans, &c.

*De indicis inflammationis
 hepatis.*

Indicia hepatis inflammati sunt dolor ob-
 inseparabilis in dextro hypochondrio, gra-
 uitas

as in eo maior quàm in oppilatione, for-
 corporis mutatur: apparet enim in fa-
 & in aliis membris tumor siue infla-
 color tendit ad citrinum vel pallidum,
 illa adest pulsatio, vt in cæteris inflam-
 mationibus, costæ nothæ vt plurimum do-
 ht, exigua & sicca tussicula adest, singul-
 us quoque sequuntur, dormire non valēt
 per latus dextrū, & super sinistrum dor-
 ire graue est, febris adest acuta. Signa
 uando adest, in gibba parte sunt grauitas
 maior, quàm in concaua, singultus minor,
 nsio apud suspensoria manifestior fit ta-
 ui, præcipuè indebili, tussis sicca, difficul-
 is anhelitus maior, ob cōsensum diaphra-
 matis, vrina pauca cū mordicatione, lin-
 ua est citrina, ad nigredinem decliuis. Si-
 na quando fuerit in concaua, singultus
 maior, grauitas minor, eò quòd à stoma-
 ho sustentatur, tussis parua, & anhelitus
 paruus, dolor vehementior, nausea, appeti-
 us destructio, sitis vehemens, vomitus bi-
 iosus, frigus extremitatū, & nigredo lin-
 guæ & syncopis, &c.

*Loci consentientes de signis inflam-
 mationis hepatis.*

Gale. 5. de loc. aff. cap. 7. Iecur affici de-
 clarant in dextra præcordiorum parte gra-
 uitas, dolor tota præcordia contrahens, &

R 2

ipsius vsque ad iugulum extensio, exigua
 tussis, linguæ color in primus ruber,
 inde niger, ingens ciborum fastidium, si-
 nexhausta, vomitus tū syncera bilis, tū
 quæ ouorum vitellis similatur, quæ post
 æruginis colorem refert, aluus adstringi-
 tur, si inflammatio cum eius visceris im-
 cillitate excitetur, spiritus adest diffi-
 tas, febris acuta, &c. Et paulò post, Infla-
 mationes in simis iecoris partibus fasti-
 dium, nauseam, vomitū biliosum, sitim in-
 gentē, tussim atq; dolorē vsque ad dexte-
 partis iugulum excitant, nōnunquā vtri-
 parti dolor adest, nothæ costę cōsentiūt.
 gibba verò parte inflāmatione existente
 præter dicta, tumoris cumulus cōprehē-
 conspicuus in superficie tactui, maximè
 abdomen gracilescat, cōprehenditur, dolo-
 res circa respirationē, & tussiculæ mag-
 intendūtur cū dolore ad iugulū extenso,
 detrahi videatur magis quàm intima par-
 te. Si verò in rectis musculis inflāmatio a-
 cidat, tumor erit præter naturā oblongus
 atq; per totū ventrē extēsus, vmbilicū cō-
 prehēdēs, &c. Lege de his Auic. 14. tract. 3
 cap. 2. ibi, Signa cōmunia sunt, quòd inue-
 nit æger grauitatem sub hypochondrii
 inseparabilem, & inuenit illic dolorem ve-
 hementem, &c. Lege similiter Arcul. 9. al-

mans.

ans. Item Gal. 2. de lo. aff. cap. 9. ibi, Si in-
gnita nobis fuerit inflammatio, iubendū
tagro, vt magnā edat respirationē, &c.
ide etiam de hac re Paul. lib. 3. cap. 46. &
et. ser. 10. ca. 3. & Gal. 2. de loc. aff. ca. 8.

De cura inflammationis hepatis.

In curatione hac tota adhibenda est di-
gentia, ne hepatis læsio per totum cor-
is dispergatur. Erunt igitur intentiones
urationis sex, prima erit reuulsio. 2. reper-
ussio. 3. humoris præparatio. 4. euacua-
o. 5. resolutio. 6. malæ complexionis de-
elictæ remotio, cum regimine sex rerum
on naturalium. Reuulsio fiet cum sectio-
e venæ basilicæ, aut cephalicæ, quæ an fiē-
a sit ex opposito, an ex eodem latere, du-
itat Conciliator differentia 198. quæ fu-
us videbis. Diuertimus etiam cū frictio-
ibus, ligaturis, cucurbitulis circa partes
xtremas positis, & similibus. Repercussio
fiet tum per exteriora, tum per inte-
iora. Conueniunt extrinsecus epithema-
a & inunctiones ex oleo ros. de citoniis,
vel ex aquis rosarum, solatri cum syndone
madefacta & hepati applicita, quibus ad-
di possunt pulueres ex sandalis rub. & al.
& cit. ex rosis, cortibus & floribus gra-
natorum, & aliquid camphoræ: sed in

R 3

materia frigida accipimus aliquid ab
 thij masticis cum oleo ros. masticino, &
 Intrinsecus valent syr. ros. de succo acet.
 se. plantaginis, cichorij, cap. sine aquis,
 causa frigida: rhodomel, syr. de duab.
 rad. oxymel cum syr. ros. Et hæc faciunt
 etiam pro tertia intentione, vno tam
 animaduerso, quòd styptica tantū in pri
 cipio, sed cū materia iam fluxa est, al
 non stypticis vti possumus, vt syr. aceto
 simp. viol. de endiuia, de fumo terræ, &
 Euacuatio fiat rursus peccante sanguine
 cum sectione venæ hepaticæ, aut peccan
 cholera cum rheubarbari infusione, a
 cum aliis pharmacis, prout millies dictu
 est. Resolutio fit cum his quæ resoluunt
 addendo aliquid quod nonnihil styptici
 tis secum afferat: & huc spectant inuncti
 nes, cataplasmata, & epithemata cū anetho
 melliloto, althæa, camomilla, rosis, al
 finthio: similiter cū oleo anethino, camo
 millino, ros. & c. Si verò ad suppurationem
 verteretur, tunc suppurantibus vtendum
 qualis est decoctio passullarū, caricarum
 althææ, maluarum semen lini, fœnugra
 ci, cum oleo amygdalarū dul. cum pingue
 dine gallinæ, anatis, butyro, ex quibus pa
 ramus cataplasmata, & c. Maturata in
 inflammatione tūc vomica, vomitu, tussis &
 steru

Innutamentis, & similibus prouocanda
 deinde abstergenda, si in gibba fuerit
 pte, cum vrinam prouocantibus & ab-
 stergentibus, qualis est aqua hordei, cice-
 m rub. hydromel, hydrosaccharum, &c.
 Sin concaua, cum his quæ per secessum
 euacuant, qualis est cassia, serum caprinum,
 marindi, &c. deinde consolidandum
 est, siue conglutinandum cum bolo ar-
 genio & terra sigillata, &c. Quòd si ab-
 cessus ad duritiem permutetur, quanuis
 rò curationem admittat, nihilominus
 in emolliētibus procedemus, sicuti cum
 thæa, maluis, &c.

*Loci consentientes de cura inflam-
 mationis hepatis.*

Gal. 13. meth. ca. 6. Communis omnium
 pleumonum curationis indicatio est e-
 uacuatio: quæ verò adhuc in generatione
 est in iis prior euacuatione est influentis
 in affectum locum sanguinis inhibiti-
 o, &c. Et cap. 11. eiusdem lib. Quum iecur in-
 ammationem patitur, tum reuellendus,
 tum educendus, qui ad iecur fluit, sanguis
 est, interna in dextro cubito infecta vena,
 propterea quòd è directo & ampla via cum
 vena, quæ caua dicitur, societatem habet,
 qua non apparente media secanda est:
 quòd si ea nec se ostenderit, reliqua ac ter-

cia incidenda est, &c. Ex quibus notare
 bes, quod stante virtutis robore mor-
 nar' & dō, id est, è directo extrahatur sa-
 guis: & si alia atque alia vena secetur, ne
 multum referre, quum singulæ venæ si-
 in euacuatione respondeant. Auic. 14. tra-
 3. cap. 12. Phlebotoma igitur in primis,
 non hæsit in hoc, quum nō est prohibi-
 tio fortis, & extrahe sanguinem abundan-
 tem Et scias quod indiges in initio ei-
 eo quod est si nile in casu de percussione
 & infrigidatione, &c. Gal. 13. meth. cap. 1.
 In iecinoris phlegmone, etiam si nihil a-
 fluat, reprimētibus vtendum: & reddit b-
 nam rationem: primò quia in principio p-
 rum est quod affluit, tum magna ex parte
 non crassum, tum recipientis partis virtu-
 valentior: secundò, quia nondum in afflu-
 eta parte violenter impactum est. Quum
 verò phlegmone in suo vigore consistit, c-
 trario modo omnia se habent: adest enim
 multitudo sanguinis crassi ac impacti, ti-
 virtus partis debilior, vt à se superuacuo
 emolliri non possit. De digestionem lego
 Auic. ibi, Medicinæ conuenientes aposte-
 m tribus hepatis in initio rei, quū illic est
 caliditas superflua, sunt, aqua endiuia &
 aqua solatri cum syr. acetoso, zucharino, &
 aqua hordei, arnoglossæ, cuscutæ, cucume-
 ris,

cucurbitę, & c. De euacuatione loquitur
 el. 13. meth. cap. 15. ibi, Considerandū an
 gibba vel in caua parte fiat inflamma-
 ti: si caua parte, purgare per aluum cōue-
 niens: si in gibba, per vrinas. Lege etiam 14.
 aut huius, ibi, Expelli ē iecinore oportet
 quicquid in totū atræ bilis, tum saniei ex
 phlegmone prouenientis iam collectū est,
 & c. De regimine resolutionis loquitur
 eā Auicē. ibi, Quapropter indiges ut in-
 coias à regimine resolutionis materiei in
 de egritudine: plusquā sit tua inceptio in
 aliquis apostematibus, timeto lapideitatē
 duritiem, & c. De cibo & potu habes plu-
 ex Gal. 13. meth. ca. 14. ibi, Poscit ergo tū
 iecur ipsum, tum os meatus, qui bilē trans-
 mittit, cibos & pharmaca quæ obstructa
 includant, qualia sunt nō lenta, sed quæ te-
 nui consistētia sine qualitate mordente
 nam à mordentibus phlegmones irritā-
 (ir) non dulcia, quia à dulcibus tum iecur
 tum lien intumescunt. Talia igitur erunt,
 in cibis prāsana, & in pharmacis oxymel
 cum aqua mixtum, punica mala, & quæ-
 unque astringunt, interdiciuntur, quum
 bilis reatus os arctēt, & bilem ipsam ex-
 terni prohibeant, & phlegmonas ipsas quæ
 in cauo sunt visceris irritent, magis quā in
 gibbo: nam quum ad gibbū perueniūt,

R 5

iam quæ assumuntur, mutata sunt, ut
nec adstringant vel mordeant, &c. Auic.
sine ca. Cibus autem melior est chisch. h.
dei, in frigidat enim & abstergit, & non
cit acquirere oppilationes, & festinat es
penetratio: panis non ex frumento, sed
simila, & ex oleribus, lactuca & attri-
pes, ex fructibus granata dulcia, &c.

Obiectio.

Miror mirum in modum, mala puni,
dulcia hic ab Auic. concedi, cum quia adstri-
gunt, tum quia ex dulcibus hepar intum-
scit, & aquam hordeaceam hic concedi, &
altero sequenti textu renui, ibi, Et aqua h.
dei quanuis abstergat sine mordicatione
tamen est dulcis, & dulce facit incurre
oppilationes, &c. tamen à Raze, Serapi-
ne & Haliabbate commendatur, &c.

Responsio.

Gentilis putat Auic. tex. corruptum,
loco aquæ hordei, legi debere aquæ me-
lis. Vide tu commentatores Auic. & inte-
liges causam alterius obiectionis.

*Observationes in cura inflam-
mationis hepatis.*

Marcus Cat. de mente Auic. Statim, inquit
succurrendum est huic ægitudini, non tantum
in iecore, sed in quocumque membro princi-
pali, alioqui cura esset vana, &c. Galen. 13
meth

h. cap. 8. Prohibendū ne tumor augeatur nec suppuretur, cauendo etiā ne ad scirrhum cōuertatur: nam facile tumor in duritiā euadit, &c. Auic. 14. tra. 3. cap. 12. Nulli mediis succurrendum, ni prius facta sectio venæ, aut antequam pharmacū cōueniente sectione sit exhibitū. Nā, si phlebotomas, & dimittis materiam in hepate, & administras styptica & crustica, procul dubio induratur apertina. Caue tamen in exhibendo pharmacū nimium soluētibus vtaris, nā hepar propter quod imbecille reddunt humores, eorum commouent, vt interdum maiori copia ad locū læsum refluant, &c. Vitandum super ne urinā prouoces morbo in cōcapite existente, aut soluas ventrem, si in ipsa parte tumor fuerit, &c. Ga. 3. meth. 12. Quæcunq; iecinori intrinsecus vel extrinsecus applicantur, non sint actu frigida: nam ultra q̃ ad locum difficulter penetrarēt, meatus etiā cutis occluderēt, &c.

Observationes de repellentibus

& resoluentibus.

Auic. loc. cit. Repellentia sint in stypticitate remissa, & nisi tumoris augeatur caliditas, cum aperientibus & incidentibus misceantur: resoluentia citius in iecoris inflammationibus sunt applicanda, quā in

in

in ceterorum membrorum tumoribus,

Conferentia inflammationi hepatis.

Conferunt inflammationi hepatis a
sta attriplex, berberis, camphora, capis
Ven. acetositas citri, cucurbita, endiuia,
choreū, hepatica, lupuli, mercurialis, ny-
phea, portulaca, rheubarbarū, rosa, sanda-
semperuiua, solatrum, spodium, sumacha
marindi, violæ. Composita sunt, confectio
de acetosis Mes. electuariū de psyllo M.
ceratum de sandalis, emplastrum de fi-
mento Mes. de semperuiua Haly, oleu
irinum rosaceum, syr. acetosus de pom-
de portulaca, tria sandali Nic. triphora p-
fica, troc. de sandalis Mes. de spodio, de
phora, vnguen. ros. viol. hiera, siraco.
Mes. papauer. cum oleo rosaceo, &c.

*De prognosticis inflamma-
tionis hepatis.*

Auic. 14. tra. 3. cap. 1. Et apostema quod
est in gibbositate est deterius eo quod
in concavitate. Et apostema hepatis siue
lidū siue frigidum oppilationem facit,
non relinquit corpori nisi sanguinē aquo-
sum, & cum hoc debilitat hepar in separa-
do aquositatem. quæ si in meseraicis co-
tinetur, est causa hydropisis carnosæ &
ascclitis. Item quando permutatur calidum
ex hepate ad splenem, est bonum: si ver-

e

replene ad hepar, malum. Et cap. 2. Inter-
du omnis species apostematum hepatis
pducit ad hydropem: & scias quòd quū
apstematī hepatis associatur ventris solu-
tū est mortale. Et cap. 16. Non euadit ali-
qu ex apostemate duro quiescente & con-
gnato. Hippoc. aph. 7. aph. 46. Quorum
hepar suppuratur, adurit, si pus purum
& album fluxerit, euadunt: nam in tunica
hipus continetur: si verò qualis amurca
est, pereunt. B. Quia si pus album & pu-
rum fluat, signum est, quòd ad carnem he-
patis usque corruptio non pertingit, sed
in eius tunica fuisse: si verò ut fæx
fluat, tunc declarat substantiam hepa-
tis esse corruptam, idcirco non ab re mo-
nuitur, &c. Hippoc. aphor. 7. aphor. 17. In
hepatis inflammationibus singultus ma-
gnus. B. Quia ex magnitudine inflamma-
tionis stomachus cōpatitur, vnde fit singul-
tus. Hippoc. apor. 6. apor. 18. Vesica discissa
in cerebro aut corde, aut septo transuer-
so, aut aliquo ex tenuioribus intestinis, aut
in ore lethale est, &c.

*Authores dissentientes circa
morbos hepatis.*

- 1 Adserere, aquam hordeaceam non con-
uenire in inflammationibus hepatis.
- 2 Adserere, profluuium ventris in aposte-
mate

mathe hepatis ex abundanti mater
non esse mortale.

3 Adserere, nutrimentum viscosum no
nocere hepati.

4 Adserere, hepati supercalefacto cer
tam tanquã frigidam esse applicandan

5 Adserere, stypticiora magis conueni
in hepatis apostematibus quã stomach

6 Adserere, in apostemate hepatis phl
botomiam potius in pede, quã in br
chio fiendam.

*Confutatio dissentientium circa
morbos hepatis.*

Ad primũ, aqua hordei nõ solũ ab Au
cen. sed à serapio 4. tra. ca. 2. & à Rhaze i
lib. diuis. & à Gal. 13. meth. vt suprã. Maxi
mè igitur dum commendatur conuenit.

Ad secundum, Auic. Quum hepatis apo
stemati sociatur fluxus ventris, est morta
le: & intellexit propter materiæ exubera
tionem. Similiter factus ab imbecillitat
hepatis est mortalis, vt volunt Auic. com
mentatores.

Ad tertium, Serapio, Indiget hepar cibi
& potibus, & medicinis apertiuis, non vi
scosis, sed subtilibus, non mordicatiuis ne
que dulcibus, neque stypticis & ponticis
eò quòd oppilant, &c. igitur, &c.

Ad quartum respondet Conciliator dif
feren

rentia 197. quòd per se cerusa nocet hep-
ti, quanuis cum aliis quæ suam virtutem
troferant, possit interdū iuuare, sed me-
is esse cum aliis aromaticis operari, &c.
Ad quintum respondetur per ea quæ di-
a sunt in cura. Nam Auic. 13. tra. 4. cap. 1.
uoniā ex magis stypticis grande nocu-
mentum resultat, eò quòd hepar velocius
stomachus correspondet duritie, quā
ducunt styptica, &c. & sic non conferunt
magis hepatis quā stomacho, &c.

Ad sextum, Auic. alleg. cap. inquit, Phle-
botoma, si tibi possibile est, ex basilica: & si
non, ex nigra: & si non, ex cephalica: eò
quòd directius hepar respiciunt. Et hoc
iam habes ex Galeno in cura: igitur ma-
gis in brachio, quā in pede.

De morbo regio.

Icteria dicta est ab ictero aue, quā nos
galbulam siue ficedulam dicimus, de qua
cit mentionem Marcialis, dicens:

Galbula decipitur calamis, & retibus ales

Turget adhuc viridi cum rudis vna mero.

Dicta est etiā Aurigo à colore auri vel ar-
iatus morbus, à cœlestis arcus colore, aut
morbus regius, eò quòd morbo affectos appa-
atu regio & ludis lasciuus uti perutile est.
Ioratus.

ut mala quem scabies aut morbus regius
urget.

vrget. Est autem morbus regius per totum corpus bilis suffusio, quæ interdum nigræ interdum flaua est, ex qua color citrinus vel niger apparet, &c.

Loci consentientes de morbo regio.

Plin. Ictericis auis à colore vocatur, quæ si spectetur ab icterico, sanari id malum tradunt, & auem mori. De deductione locorum nominum lege fusius Cornel. Cel.

Aet. ser. 10. ca. 17. & neotericos omnes. Galen. lib. finit. med. Aurigo seu morbus regius arcuatus est bilis refusio in cutem, quo fit ut superficies tingatur, lutea quæ fiat, & vitietur cutis, &c. Auicenna. decima quinta tertij cap. 3. Ictericitia est coloris corporis fœda alteratio ad citrinitatem vel nigredinem tendens, ob cursum humorum citrini & nigri ad cutem sine putrefactione, &c. B. Similis definitio legitur etiam penes Concil. diff. 78. adiungit tamen Auicenna. sine putrefactione: quia re verum dum bilis putresceret, non icteritiam tantum, sed febrem tertianam producere. Vide Aet. ser. 10. cap. 17. & Paul. lib. 1. cap. 50.

De causis morbi regij.

Causæ si extrinsecæ fuerint, tres erunt, scilicet, virus alicuius animalis, assumptio ciborum icteritiâ efficientiû, vel bilis generatæ

& c.

obstruentium, & nimius labor in sole
Locido. Intrinsece vel fiunt ab hepate vel ab
is membris. Si ab hepate, vel erit mala
temperies calida vel frigida cū abscessu
fine abscessu, aut obstructio, aut facul-
tis attractoriae vel secernentis imbecil-
las. Si à splene, tunc in causa est apostema,
vel obstructio, vel mala cōplexio, vel eius
cultatis imbecillitas, & sic de aliis mem-
is intelligito. Interdum fit per morbo-
um iudicationes, &c.

*Loci consentientes de causis
morbi regij.*

Galen. 5. de loc. affec. cap. vlt. Morbus re-
ius nonnunquam fieri solet iecinore ne-
quam affecto per morbi iudicationem.
Interdum citra morbi iudicationem, dum
anguis extranea quadam corruptione in
ilem vertitur, qualis ferarum morfu fieri
olet, aut assumpto veneno. Interdum fit ab
obstructione, aut ab inflammatione, aut à
cirrho iecinoris, aut citra hæc ab ipsa tan-
um iecinoris intemperie præter naturam
mutata, aut à iecinore suo munere nō fun-
gente, aut ob splenis vitia. Interdum ab
attractricis folliculi fel continentis im-
becillitate, aut quia folliculus est obstru-
ctus, aut quia eius facultas secretoria est
imbecillior. Interdum fit etiam ob obstru-

S

Etis aut infirmis vasis, quæ ac ipso exora sua in hepar extendunt, &c. Auicen. cap. 3. ibi, Icteria citrina aut fit multitudine generationis cholere citrine, aut propter euacuationis eius prohibitionem, multitudo eius generatur ab hepate propter causas calefacientes, aut propter apostemata in hepate, & in meatu cholerae, aut propter oppilationem retinentem cholera in felle, aut propter caliditatem complexionis cholerae, &c. Lege fusius, & tam intricatas, quam extrinsecas causas icteritiae intelliges. Vide & Gordonium & Arcul. in proprio cap. Gale. 4. Aphor. com. 62. Tres sunt affectus, quibus morbus regius solet aduenire, tumor durus, inflammatio & obstructio. B. Nam dum sanguis expurgatur, bilis à venis ad meatus bilem recipientem transfertur, si trium alterum adfuerit, necesse est sanguinem non expurgari, sed cum ipso bilem per totum corpus diffunditur, unde morbus regius oritur. Vide Paul. lib. 3. cap. 50. & Auic. de oppilationibus hepatis, ibi, Materia quæ generat oppilationem aut est humor oppilans propter suam crassitatem, &c. Lege eum fusius, &c.

De signis morbi regii.

Signa communia sunt, pigrities & tumor ad motum grauans, dulcis cibos adue-

fantum

fitur, variis imaginibus vexatur, pruritus
ius corporis adest, difficulter exudant,
oculorum, & faciei tempora, & malæ
lorē demonstrant, &c. Signa malæ hepa-
tēperaturæ per ea quæ de imbecillitate
patis diximus satis nota erunt. similiter
abscessus signa per ea quæ retulimus de
flammatione hepatis, &c. Signa oppila-
onis sunt grauitas, dolorque sub dextra
arte nullo tumore vel vrgente, febre per-
pta: item si egestio flaua non egrediatur,
d alba. Signa imbecillitatis expulsoriæ
cultatis sunt, si vrina nullo colore infecta
cernatur, etiā si nulla grauitas percipia-
r. Cognoscitur etiam ex attractoria fa-
ultate fieri, si nausea, vomitus, amaritudo
ris, nullo apparente in iecore grauitatis
nsu adfuerit, & flauus color paulatim &
subitus fiat. Signa veneni erunt, si nulla
rius existente humorū malitia, sed ex ho-
mine sano statim icterus euadat: nā absque
nora virus per totum corpus diffunditur.
Signa sumpta à crisi sunt, si febres præces-
erunt acutæ, & alia quæ crīsim indicare so-
ent. Signa quod per consensum totius cor-
poris fiat erunt ex febribus, quæ tenues san-
guinis partes in bilem commutant. Signa
quod fiat à cisti fellis sunt quod accidit su-
bitò, & egestio est alba, adest amaritudo

oris & sitis, & si porus, qui vadit ad stom-
chum, est oppilatus, tunc vrina est color-
ta, spissa, crocea, egestio tineta crocea, &c.

Signa quòd ex splene fiat, sunt duriti-
splenis, grauitas, & icteritia potius nigra
quàm flaua, &c.

*Loci consentientes de signis
morbi regij.*

Aet. ser. 10. ca. 17. Communiter omnib;
ictericis adest pigrities & tumor ad m-
rum grauans, &c. Gal. 5. de loc. aff. c. vlt.
per morbi indicium icterus fiat, indicium
erit, quòd excrementa & vrinae secundu-
naturam se habebunt. Si sanguis exteri-
corruptione in bilem vertatur, indicium erit
totius corporis prasinus siue porraceus co-
lor. Si ab obstructione folliculi fellis fiat
signum erit quòd citra febrem morbus re-
gius accidit, vrgétque in dextra præcordi-
rum parte grauitatis quidam sensus. Si ve-
rò ab inflammatione vel alio abscessu, tunc fe-
bris aderit cum biliosis deiectionibus,
in dextra præcordiorum parte dolor. Si a
intemperie hepatis humorum corruptio
contingat, tunc totum corpus herbis cande-
ti pallore infectis assimilatur, interdum
plumbeum aut magis fuscum colorem referet.
Si ob splenis vitium, tunc colores veniunt
multò nigriores quàm ab hepate, &c. Leg.

de h

Na tamen quòd velle ex colore tantum
 altu sedem diuinare, est malum, vt Gal.
 tert 5. de loc. aff. ca. cit. de Stefano exem-
 plum afferens, &c. Lege etiam Auic. 15. tra.
 p. de signis icteritiæ citrinæ, Natura o-
 mnia illa nuper à me recitata habet, quæ
 magis videre poteris: si enim omnia in
 unum congererem, longè à negotio res li-
 bi excederet. Vide de his Arcul. & Gord.
 Pil. & cæteros practicanes. Similiter de
 icteritia nigra lege Gal. 6. de loc. affect. ca.
 de affect. lienis, & Aet. serm. 10. cap. 17. Vide
 etiam Auic. de signis oppilationis hepatis,
 Signa oppilationis sunt, &c.

De cura morbi regij.

Morbus regius indicatoriè ex febribus
 perfectè solutis eueniens, visibilis ad cu-
 tum translata, si multum crassa, balneis vel
 discussoriis facilè curabitur, quale
 balneum ex aqua dulci, vel ablutio ocu-
 lorum & totius corporis cum aceto albo ca-
 lido, & succo citri, in quo bullierint flores
 momillæ, &c. Verum si crassa fuerit, in
 nimis extenuantibus uti oportet, deinde
 discussoriis. Si à causis primitiuis fiat auri-
 tis, tunc singulæ remoueantur, vt si morsus
 viperarum sit in causa, curetur ad externas
 partes virus deducendo, & membra prin-

capalia tuendo. Si causæ sint per consensum à toto, vt in febribus, remoueatur febris euacuatione, sectione venæ & soluentibus pharmacis, deinde infrigidantibus, ne si caliditate sanguis in bilem conuertatur. verò fuerit caliditas hepatis vel alteri membri, remoue per infrigidantia, euacuando obstructionem, & membra demum roborando.

Cura arcuati ex multitudine bilis quatuor habet intentiones: Prima est euacuatione, ne dum superfluit bilis, ipsa suæ multiplicationis sit causa, quæ fieri interdum debet cum sectione venæ, interdum cum pharmaco, vt cassia, manna, rheubarbaro, electuario, de suc. ros. ros. Mes. diaprunis &c. Secunda est humoris præparatio, & cum acetoso simp. syr. de endiuia, viol. cichorea, de suc. acetosæ, de agresta, de limonibus, de acetos. citri cum aquis & decoctis similibus. Tertia intentio est discrasie membri derelictæ remotio: vnde in causa calida conuenit tale epithema: R. aque endiuia lib. i. ros. ℥ ij. sandalorum spodij an ℥ j. aceti ℥ j. spicæ ʒ j. Misce, & cum syndone applicetur hepati, vel fiat ceratum sandalinum. Electuaria sunt triasandali, diarodon, troc. de camphora. Quarta intentio erit sex rerum non naturalium ad frigidum.

dum & humidum declinantium, de qui-
 bus satis aliàs diximus, &c. Cura icteritiæ:
 obstructione quatuor etiã intentiones
 requirit: prima humoris obstruentis inci-
 pi, extenuatio atque reseratio, & fit cū sy-
 rupo bisantino, cum aceto de duabus rad.
 rodometelle, oxymelle, syrupo de eupato-
 rio, de cichorea, &c. Cum aquis fœniculi,
 anij, cuscute, & eupatorii. Consularem ta-
 men in hoc, vt prius stomachus cum cassia
 vel pilulis aleophanginis purgaretur, an-
 tequam ista exhibeantur. Secūda erit eua-
 cuatio, quæ perficitur cum iis quæ bilem
 crassam & pituitæ admixtam purgant, vt
 ruta cum rheubarbaro, agarico, diaphini-
 one, diaturbis, & cœnæmate acris, quod ad
 intestina superiora pertingeret. Tertia in-
 tentio est palliditatis vel fœdi coloris abla-
 tio, & occlusarum viarū apertio, & fit cum
 herbis apperientibus & vrinam prolicienti-
 bus, vt cū decocto anij, fœniculi, asparagi,
 brusci, petroselini, aqua raphani, vel deco-
 cto marrubij, prasilij, cicerum, rubi absin-
 thij, centaurij minoris, cuscute, vel cum in-
 fusione cartami in lacte in ore Auic. vel
 cum dialacca, diacurcuma, diacalameto,
 troc. de rheubarbaro, de eupatorio, &c.
 Quarta intentio sit circa regimen, quod
 calidum & aperiens & extenuans insti-

tuatur. Curatur Aurigo, si à facultate
siue iecoris, siue folliculi fel continens
imbecillitate fiat, prout de hepatis im-
becillitate iam dictum est, &c.

*Loci consentientes de cura
morbi regij.*

Gal. 9. de compos. med. per loc. cap. 1. Ict-
terici qui ratione indicationis febrium su-
curantur balneis aquarum potabilium,
olei discussorij affricu, omniumque ran-
facientium cutē, quale anethinū oleū & c.
momillum. Qui verò regium morbum e-
obturatione incurrūt, per omnia quæcun-
que strenuè extergēt, etiam si medicamen-
tariam substantiam habeant, & calidæ fir-
facultatis, curantur. Conueniunt icterici
ex inflammatione hepatis quæcunque in-
flammationes sanant. Si verò inflammati
& obturatio simul coincident, laxantibus
simulque extergentibus opus erit: fugiēd-
tamen quæcūque medicamentarię substan-
tiæ & calidæ facultatis existunt, &c. Auic-
15. tra. 1. cap. 6. Scias quòd intentio in cura-
tione icteritiæ ad duas res tendit, quarum
vna est, vt remoueatur icteritia cū eo quod
resoluit ipsam à cute & ab oculo cum me-
dicinis lauatiuis & solutiuis educentibus
materiā facientē icteritiam. Secūda verti-
tur ad causam & abscindit eam, & est aut
rectifi-

etificatio cōplexionis, aut cōfortatio vir-
 itis, aut regimen apostematis, aut apertio
 postematis, aut apertio oppilationis, aut
 uacuatio per phlebotomiam basilicæ, &c,
 et. serm. 10. cap. 18. Secatur vena quibus
 opia sanguinis vnà cū bile in toto corpo-
 re abundat, aut quibus dolor vel distensio
 circa præcordia fuerit. Et de purgatione lo-
 uens dixit, Quare in principio purgare
 ñ oportet, priusquā per deoppilantiā bilis
 attenuetur. Nanq; mali causam purgatio-
 nes in principio datæ præbuerūt, &c. Gal. 5.
 le loc. aff. cap. vlt. Quibus morbus regius
 itra febrē accidit, urgente in dextra præ-
 cordiorū parte grauitatis cuiusdam sensu,
 is omnibus obstructions aperiens & ci-
 bis & potibus & medicamentis extenuan-
 tibus, deinde medicamentum quod bilem
 lucere possit exhibens, eorū plurimos vna
 die fanitati restitui mus, &c. Lege de his o-
 mnibus intentionibus Arcul. Gordonium,
 Marcū Catin. & cæteros practicātes. De ci-
 bo & potu & de aliis sex rebus nō natura-
 libus lege Auic. 15. cap. 6. ibi: Et cibi qui-
 dem ictericorum. Et cap. 7. ibi, Cibi in o-
 mnibus illis sint cibi leues. Vide eū fusius.
 Vide & alios suprà scriptos authores.

Observationes in cura.

Auic. 15. cap. 6. Omnes qui habent icteri-

§ §

riam ex causa calida, deuitent iram, & m-
tum primum & balneum, &c.

Conferentia morbo regio.

Conferunt iſteritiæ abſinthium cū ap-
vel adiantho, acetofa, acorus, aphodillu
agaricum, aloës, alcacangi, aſſarum, attri-
plex, berbena, betonica, ciclamē, calame-
tum, chamædryſ, chamepityſ, camomill
caſſia, filiqua, centaurium, cartamum, cu-
cuma, cuſcutæ, helleborus, endiuia, eup-
toriū, epatica, fœniculū, lactuca aſini, lun-
brici, lupulus, marrhubium, menta, mult-
pedum aſeliuæ, nepita, origanum, peonia
perdix, peucedanum, aqua raphani, rheu-
barbarum, roſmarinus, rubea tinctorum
aqua ſalicis, ſulphur cum ouo, ſcariola, ſco-
lopendria ſiue citrach, ſtercus aſini, pull-
bibitum, tamarindi, tamarifcus, vrina, vr-
tica, hyſſopus. Compoſita ſunt, confeſtio de
rauedſeni, de eupatorio Meſ. decoctū fu m-
terræ & coltulæ, diarrhodō Nic. electuariū
de pſylio roſatū Meſ. diaphinicon, oleū de
cartamo, de abſinthio, ſyrupus biſantinus
de fumo terræ, de abſinthio, de cichorea cū
rheubarbaro, oxymel ſcilliticū, ſotira Ni-
colai, theriaca, triaſandali, triphera perſica
Meſ. triphera ſaracénica Nic. tro. de rheub.
de roſis, de eupatorio, de camphora, vinum
ſcilliticum, pilulæ Indæ, de fumo terre, &c.

De

De prognosticis morbi regij.

Hipp. Aphor. 4. Apho. 62. Quibus in febribus morbus regius ante diem septimū acciderit, malum. Et Aph. 64. eiusdem lib. Quibus in febribus morbus regius septimo vel nono, vel vndecimo, vel quartodecimo superuenerit, bonum, nisi dextrū hy-
ochondriū obduruerit: si verò nō, bonum. Morbum regiū in febribus accidere ante septimū, malum ex eo est, quia vel ab inflammatione, vel à duro hepatis tumore, vel ipsa obstructione oriri indicat: post septimū verò, bonum, nisi ex dictis quispiam effectus hepatis acciderit. Vide tamen proph. isto Hipp. 4. de vic. in morbo ac. com.
Hipp. Aph. 6. Aph. 42. Morbo regio laborantibus, si fiat hepar durum, malum est. Aphor. 5. Qui morbo regio laborant, nō dmodū ventosi sunt. B. Quum nec ventris imbecillitate, nec pituitoso humore, à quibus fieri solet ipse flatus, ictericis laborāt, idcirco flatuosi nō esse possunt. Auic. 15. ca. de icter. In omni oppilatione in meatu hepatis ad fel, aut in meatu fellis ad intestina, quæ est ex incarnatione, aut porro, nō speratur sanitas. Et in eo qui habet icteritiam frigidā, qui nō curatur, nec resoluitur eius materia, est timor, & pluribus eorū associatur mors subita. Et quando multiplicatur

rema

remanentia vrinae albæ cum icteritia, si
parum tinctæ, est deterius, & magis timen-
dum ne cadat habens eam in hydropem
ad summam, dum non remouetur apo-
ma, & rectificatur dispositio, non habet
spem in curatione ipsius icteritiæ, &c.

*Auhtores dissentientes circa
morbum regium.*

- 1 Adferere, icteritiam ante septimum
parentem, semper esse malum indicium
- 2 Adferere, icteritiam post septimum
parentem absque tumore hepatis, esse
bonum signum simpliciter.

*Confutatio dissentientium circa
morbum regium.*

Ad primum respondetur, esse verum, non
si icteritia cum alia euacuatione coniungitur,
ut puta cum sudore vel ventris fluxu
nam tunc est bona. & hoc voluit Galen. in
fine commen. 62. 4. aphor.

Ad secundum respondetur, quod icteritia
proueniens in 7. 9. & 11. non est iudi-
canda bona, nisi materiae concoctio præ-
cesserit: & hoc voluit Auicenna. ubi de signis
icteritiæ determinat. Vnde, inquit, si icte-
ritia accidat in 7. aut 9. cum signis lau-
dadilibus, sine hepatis læsione, tunc erit
bona: si minus, neutiquam. Igitur non sim-
pliciter bona, &c.

De

De splenis affectibus.

Scias quòd omnia morborum genera
hic membro accidere possunt, sicuti in-
imperies calida, frigida, humida, sicca,
ue nuda, siue cum aliquali materia, qua-
s est imbecillitas splenis aut mala com-
positio, aut obstructio, quæ nihil aliud est
uàm morbus in viis lienis, prohibens na-
turalium aut superfluarum humiditatum
transitum, quæ per ipsum transire naturali-
ter consueuerunt: aut solutio continui, qua
is est dolor, qui est splenis quædam tristis
sensatio, non per carnem ipsam splenis, sed
potius per panniculum eam contegentē fa-
cta. Hinc etiã abscessus plures enumerãtur
species, vt dura, mollis, biliosa, sanguinea.

*Loci consentientes de sple-
nis affectibus.*

Auicen. 15. tract. 7. cap. 1. Spleni accidunt
omnes species ægritudinum, quæ sunt ma-
la complexio, compositio, sicuti oppilatio-
nes, & solutio continuitatis, & similia, &
apostemata cum speciebus suis, &c. Galen.
6. de loc. affect. ca. Quum itaq; splen mul-
ta habeat accidentia cum hepate commu-
nia, illa nulla re differre videntur, nisi
quòd quædam magis, quædam verò mi-
nus alterutri euenire solet, &c. Lege de
aliis Arcul.

De

De causis affectuum lienis.

Causa imbecillitatis splenis est ipsa intemperies calida, frigid. humid. sicca, &c. Causæ obstructionis sunt vel cibi crassi atrabilarij, aut aliquod apostema vel flatu crassi obstruentes. Causa doloris est soluta continuitas siue à mala intemperie, siue à apostemate, siue à flatu crasso facta. Causæ apostematū splenis procatarcticæ sunt æ crassus, vinum crassum, & cibi atrabilares. Causæ antecedentes & coniunctæ nonnullæ per se existunt, aliæ per consensum. Per se sunt, vel expultricis imbecillitas, vel attractoriæ fortitudo, aut alteratricis debilitas, aut obstructio illius venæ per quam atrabilis ad os stomachi defertur. Materia verò efficiens apostema vel est sanguis niger, vel alij humores, quanuis raro pituita. Per consensum sunt totius vt in febribus, vel partis vt in hepatis intemperie, aut in vteri menstua retinentis, &c.

Loci consentientes de causis affectuum lienis.

Quòd intemperies sit causa imbecillitatis, lege Galen. 5. de loc. affect. capit. vlt. ibi, Omnium facultatum essentia, &c. Et. 6. de sympto. cau. capit. 2. Auicem. 15. tract. 2. capit. 9. Oppilatio quandoque fit ex ventositate, quandoque ex apostemate & ab humoribus

ls, secundum quod sciuisti, &c. Gale. 9. de
 compos. med. per loc. capi. 2. Splen à natura
 terrimè indurari solet, sanguine nimi-
 um in venis obturato, & ob crassitiem ne
 excerni, neque discuti facilè potente.
 Avic. 15. capi. 13. Dolor splenis aut fit pro-
 pter ventositatem & inflationem, aut pro-
 pter apostema magnum, aut propter solu-
 tionem continuitatis, aut propter malitiã
 complexionis, &c. De causis apostematum
 lege fusius Arcul. 9. almanf. Alex. lib. 3. cap.
 6. Oboriuntur in liene nō rarò, vt dictum
 est, inflammationes, quarum vniuscuius-
 que singuli humores possunt existere cau-
 sę vt sanguis, bilis, &c. Similiter Auic. 15.
 capi. 13. vbi inquit: Sed phlegmaticum ac-
 cidit rarò. Lege neotericos omnes præfer-
 re Am Arcul. & Gord.

De signis affectuum lienis.

Signa temperaturę calidę sunt sitis, in-
 flatio lienis, corruptio attractorię faculta-
 tis. Signa frigidę sunt, casus appetitus, fasti-
 diosa satietas, rugitus ac ructus copia, im-
 becillitasque attractorię facultatis. Signa
 calidę sunt durities corporis, imbecillitas,
 crassities sanguinis, & color nigerrimus.
 Signa humidę sunt, corporis mollities, ni-
 gredo ad albedinem decliuis, &c. Signa ob-
 structionis sunt grauitas lateris sinistri, di-
 stentio

stentio & dolor, nec adsunt signa alicuius
abscessus. Signa attractoriæ facultatis sunt
totius corporis ex sanguine purpureo
gritities & obstructio. Signa retentricis
fectæ sunt, vomitus sine febre vel alia
causione. Signa inflammationum lienis
gnosimus ex dolore, feruore, distentione,
febre, & ex eo quod ad tumidam duritiem
quæ scirrhus dicitur, paulò post definit: i
etiam os foetet, gingivæ exeduntur, vlce
in cruribus cicatricem non recipiunt, d
inde affecto iecore hydropici fiunt, &c.

Loci consentientes de signis affectuum lien

Auicenn. 15. trac. 2. cap. 2. Calidam signi
cant complexionem fitis & inflatio in sin
istro, & corruptio virtutis attractivæ. Frig
dam significant debilitas attractionis & c
sus appetitus, & iteratio fastidiosæ satieta
tis, &c. lege eum ulterius. De signis obstr
ctionis lege Paul. lib. 3. cap. 49. ibi. At si lie
nem grauitas & distentio, & etiam dolo
exerceat, meatus obstructio ostēditur, &c.
De signis facultatum lienis loquitur Gale
6. de loc. affect. cap. 1. ibi, Si alteratrix facu
tas imbecillis sit, sanguis ex iecore in vni
uersum corpus impurus transmittitur, qu
circa color nigrior euadit. Si vomitione v
rò sanguis melancholicus excernatur, qu
per inferiora interdum decedere videtur

ind

ilicium est, quod retentrix facultas im-
bellis sit. At si euacuatione suppressa mœ-
lia melācholica superueniat, & cibi au-
esimè concupiscantur, acida maximè exi-
nte, quæ ad ventriculum transfertur me-
lcholia, expultricem laborare indicium

De signis apostematum lienis loquitur
Iul. loc. cit. ibi, Inflammationis note sunt,
duor, dolor, distentio. Et paulò post, In-
critiem occallescit, hoc pressis vitio os-
tet, gingiux exeduntur, &c. B. Quir
gingiux corrodantur ratio est, quia vapo-
corruptio ad partes gingiuarum ascen-
ens eas exedit. Lege de his Auicen. de si-
gnis apostematum splenis, ibi, Communi-
ant apostemata splenis in grauedine, ma-
titudine, &c. Lege etiam Alexā. Tra! lib.
cap. 25. Item Arcul. & Gord.

De cura affectuum splenis.

Cura complexionis simplicis est altera-
& regimen contrarium, ita vt causa re-
oueatur. Si verò fuerit mala intemperies
solida cum humoribus, tunc tres opus e-
ant intentiones: prima alteratio siue hu-
oris digestio, quæ fit cum syrup. acetoso
mpl. syrup. viol. de endiuia, de fumo ter-
e, de lupulis cum aquis endiuix, fumi
erræ, lupulorum, cichorij, &c. Secunda

T

erit euacuatio, quæ fit cum Rheubar-
 ro, manna, cassia, pilulis aureis aggregi-
 uis, electuario de suc. ros. & c. Tertia este-
 solutio debilis cum roboratione memi-
 ita vt mala intemperies remoueatur: Sic
 cum zucharo ros. viol. tria sandalis, diar o-
 done, vel per ea quæ extrinsecus adhibe-
 tur, inungendo cum oleo rosaceo, vie-
 ceo, & c. Temperies verò frigida curar-
 cum his quæ humorem pituitosum præ-
 rant, quale est oxymel simp. & compos. li-
 liticumque, rhodomel, syrup. de duals
 rad. bisantinus, euacuatio cum agarico, le-
 ra Gal. diaphinicone, & c. Remouetur ma-
 intemperies derelicta cum electuario d-
 musc. dul. de baccis lauri, vngendo e-
 trinsecus cum oleo de spica, de ruta, de ca-
 paribus, & c. Cura materiæ ventosæ fin-
 liter digeritur, euacuatur ac resoluitur,
 pro resolutione conueniunt diaciminu-
 diatrion pipereon, theriaca. Extrinsecus
 soluunt, fctus ex anetho, ruta, pulegio, ca-
 mento, semine anisorum, cimini, foenicul-
 similiter oleū rutaceū, de capparibus, &
 Cura inflammationū, quatenus ad causam
 antecedentem attinet, euacuatione & reu-
 sione indiget: quatenus verò ad causam co-
 iunctam, tunc sicuti in aliis abscessibus in-
 primis repellendū, in morbi incremento re-

allentibus cum aliquali resolutione vten-
 im, in statu & declinatione resoluendum
 si abscessus in suppurationem vertatur,
 tunc suppuratio opus sunt. Euacuatio
 fitur in causa antecedente, si humoris co-
 ra cum sanguine abundet, tum à vena com-
 ini, tum ab ea quæ inter annularem & mi-
 mum digitum collocatur, sectio fieri de-
 et, vel retentis menstruis, vel hæmorrhoi-
 bus à vena in talo pedis. Euacuantur alij
 mores, præparata prius cum coctione eo-
 materia, per ea quæ millies dicta sunt.
 Euulsio fiet cum enæmate splen reficien-
 , aut hæmorrhoidarum & menstruorum
 ouocatione, &c. Cura apostematis duri-
 es similiter requirit intentiones, prima
 præparatio humorum cū syr. de epithymo,
 omo terræ. oxymelle, &c. Secunda, euacua-
 , quæ fit cum confectione hamech, cassia,
 dyrobalanis indis, epithymo, &c. pilulis
 adis, de fumo terræ, de lapide lazuli, &c.
 ertia est mollificatio & resolutio, quæ per-
 titur cum vnguentis ceratis, cataplasma-
 , fotu, &c. de quibus plura habes iuxta Ar-
 al. & Gord. Cura facultatum affectarum
 ismet remediis perficitur, si modo quid-
 iam austerum adiungatur, &c. Cura dolo-
 is est, vt eius causa remoueatur: quæ si fue-
 it mala intemperies, calid. frigid. per con-

traria remouebis: si flatuosa materia
ram habuisti: si ex inflammatione, cura-
rum cura, & vt ere anodinis, prout ali. in
aliis doloribus dictum est. Cura obstruo-
nis splenis fit perinde ac de icteritia i-
ctum est, &c.

Loci consentientes de cura affectuum splis.

Galen. 13. meth. capit. 2. Vbi lien pe-
gmone inuadit, in sinistra manu secala
est vena, si quidem quod euacuandum
communis est indicatio. Et 9. de comp.
medic. per loc. capit. 2. Deinde attenuan-
bus opus est pharmacis, citra manifestam
caliditatem, vt ne vehementer incrasset
succus crassus in ipso obturatus. Quò vò
actiones ipsæ conseruentur, ex austeris:
quid his admiscetur, quale etiam adstr-
gentium genus. Ea gratia igitur ama-
valde medicamenta ipsi offerimus, & qu-
dam ex austeris ipsis admiscemus. Et
meth. capit. 16. Quotiens obstructio quæ
in eum incidit, aut phlegmone potissi-
mum ad scirrhum perueniunt, tum ea quæ
obstructiones eximant, tum quæ dissecen-
valentiora exigit. Nam quale medicame-
tum iecori est absinthium, tale est lien-
capparidis cortex: & quale est iecori eupat-
rium, tale est spleni scolopendrium, &
Alexand. lib. 3. capit. 23. Calidiori & sicce
lieni

his intemperaturæ contrariis medicamentorum auxiliis, frigorificis & humectantibus subueniendum est: frigidæ verò humidæ calorificis & arefacientibus præiis succurrere expedit, &c. lege eum fuisse; nam ibi plura ad curam faciētia intelles, & demū omne genus eduliorum in orbis splenis congruentium etiam periciēs. Lege insuper Arcul. Marc. Catin. & Jul. lib. 3. cap. 49. & Auicē. 15. tra. 2. cap. de cura splen. Item Aet. & Gord. & omnia ne recitata intelliges.

Observationes in cura splenis.

Galen. 13. meth. cap. 16. Valentiora tantò magis lieni congruunt, quantò crassiori fitur alimentò, &c.

Auicēnas 15. tract. 2. cap. 3. Est proxima rationibus hepatis, & indiget vt sint medicinæ fortiores & penetrabiliore: penetrare verò faciunt ea, quæ obseruant virtutem super eos, quousque perficiunt operationes suas, &c.

Observationes de phlebotomia.

Auicēnas loco citato, cap. 5. Et phlebotomia plurima apostemat splenem, euacuando subtile, & remanendo crassum: idcirco Razes dixit non multum referre de vena secanda, dummodo vulnus illatum ongè pateat.

Observationes circa localia in cura spleni.

Aui. loc. cit. cap. 6. Applicanda in cura ne seruent latus stypticitatis, sed cum c. tela calefactionis vehementis, ne materia ad crassitiem & duritiem festinet: nam ambo viscera ad duritiem opportuna sunt, sed misceantur cum eis medicinae, in quibus sit incisio aliqua cum caliditate aequali. Et capi. 7. Et scias quod res calidae valde non sunt multum convenientes spleni, propterea quod indurant & exiccant, & prohibent a resolutione, &c. Itidem fatetur Paulus & Galen.

Observatio circa medicamenta.

Galen. 13. meth. ca. 17. Sanè duplex ratio est eius medicamentorum usus, quum partes superiores positae laborant, per ea quae eduntur & bibuntur, inferiores per id quod fit per clysterem infusum, &c. Paul. libr. cap. 49. Cibus competit tenuis, acris, siccus, potio paucissima.

Auic. 15. tract. 2. capitu. 7. Omne lac praeter lac camelarum, est malum spleni. Et in administratione ciborum melius est ut administretur ante eos balneationes longae, deinde assumat incisiva, subtiliativa, & facientia sitim, & sumat in potu vinum mixtum cum aqua marina & subtili, & regimen per tres dies. Lege Galen. 13. meth. cap.

p.17. ibi, Scirrho laborantibus cōuenien-
 ta medicamenta, &c. lege etiam Alexand.
 al. lib. 3. cap. 23. nam fusissimè de omni-
 bus cibis ibi pertractat, &c.

Nocentia spleni.

Nocent spleni lagana, bouinæ carnes,
 styli, ficus, lac, lentes, vinum dulce, cras-
 sum, nouum, aqua cruda, frigida, omnia
 etuosa, legumina, olera, caseus antiquus
 coctus, aues aquaticæ, omnes fructus aquo-
 rum, omne splen, & omnis aër crassus, paludo-
 sus, autumnalis, &c.

Conferentia spleni.

Conferunt splenis affectibus frigidis,
 osinthium, acorus, agaricus, apium, am-
 moniacum, agrimonium, assa, aristologia,
 betonica, chamædrys, capparis, caules, cy-
 amum, cyperus, costus, ebulus, hederæ, hel-
 leborus, epithimū, lapatium, lapis lazuli,
 lapis armenus, lentiscus, liliū, mel, menta,
 mercurialis, nasturtium, nux mosch. oua,
 origanum, passula, pastinaca, peonia, poli-
 chum, pulegium, prasiū, pulmo vulpis,
 raphanus, ruta, radix capparorū, radix ge-
 nestæ, saluia, sandaraca, sena, serpillum, ste-
 nas, scolopendrium, spica, squilla, tamari-
 us, vrina hominis, vrtica, hyssopus, iris,
 unguinum extinctionis auri, &c. Composita
 valida sunt diacurcuma, diatriō pipereon,

fyryp. de calamento, de stechade, de althio, de fumo terræ, troc. de absinthio, de capparibus, hiera, &c. Frigida sunt finiacetum scilliticū, aqua chalybeata, blacorallus, cornu cerui vstum, lactuca aliamorus, myrobalani omnes, vitis, viola, &c.

De prognosticis affectuum splenis.

Auicen. 15. tra. 2. cap. 4. Si spleneticus uenit dolorem interiorē, est magis salus, quia in ipso adhuc speratur sensus. 2. Quando accidit fluxus ventris cum sanguine, melius, quia speratur cū ipso resolutio materiei splenis: si autem perseuerauerit, uenit ei lubricitas hydropica, & morietur. 3. Qui catarrhū habet, nō ei accidit splenitis. B. Quia humiditatis copia humidā interperiem arguit, ex qua rarō atra bilis contingere solet. 4. Qui habet dolorē in splene suo, & currit ex eo sanguis rubeus, & apparent in corpore eius vlcera alba non letitia, morietur in die secūdo: & si nō, cadet appetitus. 5. Quandoq; terminatur apostemata splenis fluxu sanguinis nariū, & propriè ex latere sinistro, & apostematibus apud aures difficilis suppurationis & apertionis propter crassitiē materiei. 6. Et laudabilior vrina eorum est crassa, sanguinea & vrina in qua est fæx viscosa: quandoque significat sanitatem splenis & destructionem

in eius. Vltimò, inquit, apostemata sple-
 nis conuerti ad iecur, malum: ecòtrà verò,
 in iecur, bonum. Hippocr. aphor. 6. aphor. 43. Qui-
 usq; lienosi difficultate intestinorum ca-
 piuntur, iis superueniente longa difficul-
 tate intestinorum aqua intercutis aut leui-
 ter intestinorum aduenit, & moriuntur. Ec-
 hor. 6. aphor. 48. Lienosis difficultas in-
 testinorum superueniens, bonum. Lege-
 ram de hac re apho. 22. tertij. lib. ibi, Au-
 gmento verò, &c. lege etiam Arcul.

*Authores dissentientes circa
 morbos splenis.*

Adserere, materiam in splene posse edu-
 ci conuenienter per vias vrinæ.

Adserere, omne genus lactis in splenis
 duritie conferre.

*Confutatio dissentientium circa
 morbos splenis.*

Ad primum, impugnat Gal. 13. met. cap.
 ubi inquit, gibbū hepatis expurgari per
 renes, sed lien per intestina: quū per renes
 vacuari, nulla lieni vacuando via pateat.

Ad secundum respondetur, quòd lac ex
 eo, quòd obstructionē inducit, nequaquam
 conceditur: verū quum lac camelarum à
 proprietate lieni conferat, idcirco lauda-
 tur ab Auic. & hanc ob causam non omne
 genus lactis conceditur, &c.

De malo habitu.

Malus habitus, quem Græci *καχεξία* dicunt, est præuia quædam ad hydropem dispositio, ex mala hepatis concoctione proveniens, &c.

Loci consentientes de malo habitu.

Paul. lib. 3. cap. 47. Principia aquarum cutem subeuntium vocare Græci *καχεξία*, Latini malum corporis habitum cōsueverunt. Aet. ser. 10. cap. 19. Quum corporis habitus in aquositatem diffunditur, *καχεξία* à Græcis appellatur. Auic. 14. tra. 2. cap. Quum corrumpitur digestio hepatis, communicat super ipsum debilitas, in primis accidit dispositio ad hydropem antecedens, & vocatur cachexia, &c.

De causis mali habitus.

Causæ ipsius cachexiæ sunt longitudo alicuius morbi, durties splenis vel hepatis, consuetarum excretionum prohibitio, deprauata hepatis siue stomachi alteratio quæ si omnino corrumpatur, non amplius cachexiam, sed aliquam hydropis speciem efficiet. Denique quæcunque causæ hydropis esse possunt, dum leues existant, omnino cachexiam inducunt, &c.

Loci consentientes de causis mali habitus.

Aet. ser. 10. cap. 19. Hæc affectio ut plurimum

um ex longo morbo congregatur, aut ex
 scere quopiam in scirrhum indurato, ma-
 mē hepate, splene, aut à consueta & cohi-
 ta excretionē aliqua. Auic. 14. tra. 4. ca. 3.
 t à corruptione digestionis, vel ab hepa-
 imbecillitate, & quandoque accidit
 propter congregationem aquæ in pulmo-
 , &c. B. Hancmet sententiam habes ex
 so cap. de signis peripneumoniæ, ibi, Et
 ando prolongatur tēpus cum peripneu-
 monia, facit incurrere ægrum in inflam-
 ationem pedum, &c.

De signis mali habitus.

Primum corpus albicat vel flavescit ob
 tius malam intemperiem, concoctiones
 nediuntur ob hepatis vel vētriculi im-
 ecillitatem, remanet tamen ciborum ap-
 tētia à frigido elicita, deinde fastidium
 defectus animi accidit ob venenosam
 ateriam ad cor exhalantem, respiratio
 ra ob consensum pulmonis vel diaphra-
 matis, extrema corporis inflantur, præ-
 rtim si anasarcam cachexia præcedat.
 rina & sudor paucus ob aquosam humi-
 tatem retentam, quæ per consueta loca
 xpurgari nequit, testiculi inflantur, dum-
 odo asciten cachexia præcesserit, vlce-
 adsunt incurabilia ob sanguinis sincerī
 efectum, &c.

Loci

Act. ser. 10. cap. 19. In hac effectione v. uersa corporis miscella laxior fit ac em-
lescit, corpusque totum cum virore albie
ac inualidum est: nam intereundum cru
vacillant, concoctiones in primis, manee
etiam appetitu, impediuntur, fastidium
cidit, respiratio fit rara ac debilis, quæ n-
tibus ac actionibus cōdensatur. Lege Au.
loco citato, cap. 3. ibi. In primis permu-
tur color corporis & faciei ad albedine
& citrinitatem, & apparet inflatio in pa-
pebris, & facie, & extremitatibus manu
ac pedum, &c. Lege fusiùs, & intelliges ca-
tera à me dicta, &c.

De cura mali habitus.

Cura requirit quatuor intentiones. Pr-
ma erit circa regimen, ita vt æger in cib
& potu parcus fit, non comedat ad satiet-
tem, nec nisi celebrata digestionem: sitire a
famescere in hoc casu utile: fugienda ei
ciborum multiplicitas, aqua interdicatur
nisi alia cogeret necessitas. Cibaria igitur
in hoc casu sint calida, tenuia & exiccantia,
præsertim in causa frigida, in calida
verò econuerso. Secunda est euacuatio: vn-
de si à mensstruis vel hæmorrhoidibus sup-
pressis morbus proueniat, vel ab alia ex-
cre-

etione prohibita, fiat sectio venæ: si verò
 vitiatis humoribus, tunc purgatio ex
 vera utilis est, vel ex agarico, pilulis de
 euparb. hieralogodione, electuario, in-
 diaphinicone, prout materia exegerit.
 tertia intentio est humorum præparatio,
 si fuerit bilis mixta, conuenit syrup.
 santinus de endiuia, cum aquis absin-
 thij cichorij: & in materia non valde fri-
 gida valet syr. de eupatorio acetosus simpl.
 in materia crassa ac viscosa oxymel scil-
 icet aceticum, syrup. de absinthio, & in materia
 melancholica syrup. de epithymo, de hyss-
 opo, &c. Conueniunt etiam in hac inten-
 tione diacurcuma, dialacca, triasandali,
 iarrhodon, troc. de ros. de absinthio, &c.
 quarta intentio est diuersio, quæ fieri po-
 test per vomitum, quia extrahit ab hepate
 per venas meseraicas, tum quia ex infimo
 stomacho materias eradicat, tum quia à stoma-
 cho & ab adiacentibus partibus optimè a-
 vertit. Clysteres etiam laudantur, eò quòd
 stomachi fundo euacuant: tum quia edu-
 ctio per vèrem naturalis magis est, quàm
 per vomitum, &c.

*Loci consentientes de cura ma-
 li habitus.*

Aet. ser. 10. c. 19. Cibi eorum sint simpli-
 es, qui facilè concoqui possint, &c. Lege
 eum

eum fusiús. Auic. loc. cit. c. 4. Cibus hali-
 tium cachexiã sit ex eis, in quibus est la-
 uitas & confortatio naturæ, sicut alcubi-
 gi, id est, perdices, & sint vina eorum or-
 rificata, cum eis quæ sunt garyophylli, a-
 namomum, crocū, & c. & ex fructibus, g-
 nata dulcia, & de citoniis parum nō noc-
 & misceantur cum cibis ea quæ sunt sit-
 sinapis, porrum, allia, & c. Paul. lib. 3. ca.
 Victus sit tenuis, siccus, & c. De euacuatie
 loquitur Aet. loco cit. ibi, Si hec affectio
 consueta excretionis cohibitione cont-
 gat, excretionem irritare expedit, aut
 nam incidere, si nihil præpediat: si min-
 vena incidenda sit, conuenienti purga-
 te pharmaco, & maximè ex hiera ope-
 tet, & c. Auicen. loco cita. Considera an h-
 mores sin cholerici, & educantur soluti-
 ne ventris cum hiera picra: nam educit si-
 perfluitates absque humiditatibus inn-
 tis, & c. Lege eum fusiús. De humorum pr-
 paratione lege Arcul. & neotericos: leg-
 etiam Auicen. ibi, Et ex eis quæ conferunt
 eis valde sunt syrup. de absinthio in ieiun-
 no, mitridatum & diacurcuma, & dialac-
 ca, & diaspermation, & c. De vltima intèrio-
 ne lege etiam Auic. ibi, Et vtatur vomitu
 ante cibum: est enim regimen bonum eis
 in principio rei cū raphano infuso in syr-

etoso, & in fine cum helleboro, &c.

Observatio in regimine.

Auic. 14. tra. 4. capite 4. Oportet quòd
gimen eorum sit, superfluitates prohi-
ens, &c.

Observatio in sectione venæ.

Paul. lib. 3. cap. 47. Iis qui copia vitioso-
rum humorum laborant, vacuatio sangui-
nis per venam noxia est: purgatio autem
hiera permultum utilis. Auic. loco cita-
to, Ante venæ sectionem præcedant quæ
anguinem purificant, qualis est hiera.

Observationes de solutione ventris.

Auic. loco citato, Primum humorum
qualitates considerentur & purgentur: quòd
nouissimè materia aggregetur, figi eam
non permittas, sed reiterata purgatione
solues. Secundò, cauendum ne eorum sto-
machi à solutiuis lædantur, quare cum sol-
uentibus aromatica sunt admiscenda. Ter-
ciò, sex purgationum modos enumerat.
Primus, per ea quæ ventrem soluunt, & ob-
structiones aperiunt. Secundus, per clyste-
ria attenuantia & resoluentia. Tertius, per
moderatum exercitium & per paucitatem
potus. Quartus, per balnea cum aquis non
calidis. Quintus, per vomitū ante cibum.
Sextus, per cibos exiccantes, aperientes, &
attenuantes cum aromaticis, &c.

Confer

Conferentia malohabitui.

Conferunt cachexiæ, spica, cinnamomum, absinthium, eupatorium, semē vrticæ, mæpitys, vrina hominis, helleborus, nufcus, maiorana, cricius, handacocha. Confectio alcacangi, de raueseni, cōditunde buglossa, diacurcuma, dialacca, diacostum Mes. empl. Alex. Mes. omorussia Auic. th. doricon magnum Haly, theriaca, diateron, triphera minor, pilulæ de rheubarbo alcacangi Mes. troc. de diarrhodon, de sis, de rheubarbo, de eupatorio, syr. acetos de diarrhodon, de absinthio, de fumo terræ, de squinanto viatic. 5. & c.

De pragnosticiis mali habitus.

Act. ser. 10. cap. 19. Senes faciliè hac affectione capiuntur, maximè que liberantur pueri verò faciliè pereunt ob vitalis roboris imbecillitatem, aut ex succis ob raritatem faciliè transpirantibus. Qui in vigore sunt, rarò incidunt, faciliè que inde extricant: quum verò malum diutius durat, in aquam inter cutem transit, & c.

De hydrope.

Hydrops est morbus à materia intra peritoneum contenta, quæ ab hepatis imbecillitate provenit factus, ex quo venter intumescit, & interdum reliqua membra. Huius tres sunt species: prima *ascitis*, i

utricularis : secunda est τυμπανίτης, id
 tympania : tertia ὑπόσαρκα καὶ ἀνάσαρκα
 λονοφλεγματία, id est, pituita alba. dici-
 tur. Ascites est morbus in quo venter &
 iura intumescunt, superiores autem par-
 tes gracilescent ac marcescunt. Tympanias
 autem est morbus in quo plus flatuosi spi-
 ritus inuenitur, & minus humoris, ita ut si
 venter percutiatur, tympani modo crepi-
 tum elidat. Anasarca verò est morbus, quo
 totum corpus albidum redditur, atque hu-
 more circunluitur, ex quo ægris pudenda
 ruertuntur, & febres accidunt, &c.

Loci consentientes de hydropse.

Auic. 14. T. 4. cap. 5. Hydrops est ægri-
 tudo materialis, cuius causa est materia
 uberans frigida & ingrediens mem-
 bra, &c. Aet. ser. 10. cap. 20. Hydropis dif-
 ferentia tres sunt : alius enim ascites ab
 ventre dicitur, alius tympanitis à tympa-
 ni, tertius sarcites iuxta carnem, à Græ-
 cis λονοφλεγματίας nominatus, &c. hoc
 sentit Paul. lib. 3. cap. 48. & Alexand.
 5. 3. cap. 29. ibi, Hic morbus, &c. Gal. lib.
 1. 1. cap. 1. med. Hydrops, quæ anasarca, id est,
 per carnem dicitur, est quum totum cor-
 pus intumuit oedemate atque humore cor-
 pus circunluitur, &c. Ascites, id est, utri-
 cularius est in quo venter & serotum cru-

raque intumescunt, superiores autem
 tes extenuantur, &c. Similiter Tympania
 est quum in ventre spiritus plus inu-
 tur, humoris minus, & si quis pulsaui-
 sonus exauditur, &c. Lege etiam Galede
 hac re aphor. 4. commen. II.

Obiectio.

Quar tres tantum species facis, quum
 Theodorus lib. 5. quatuor enumeret, sci-
 cer anasarcam, hypofarcam, tympanum
 & ascitem. Præterea Hippocr. 4. de vi-
 mor. ac. tex. 3. duas tantum species effe-
 clarat, vna quidem hypofarca, altera cu
 inflationibus.

Responsio.

Distinctiones interdum dantur penes
 mina rerum, interdum verò penes causa
 efficientem, interdum penes locum læsum. Et
 igitur quatuor ratione nominis, vt The-
 dorus: erunt duæ ratione loci: nam aut in
 mibus mēbris cōtinentur, aut tantum
 concavitate ventris, & sic erunt duæ sp-
 cies vt Hippocra. erunt tamen tres, vt d-
 ximus, quia causæ tres sunt, &c.

De causis hydropis.

Causæ efficiētes & primitivæ sunt omni
 causa exterior, nocumētum in digestionem
 primens, & imbecillitatē maiorem quàm
 cachexia inducens: regimen inordinatū
 se

rebus non naturalibus, percussio, casus
 offensio super hepar, &c. Causæ antece-
 dentes sunt mala dispositio hepatis vel
 eorum membrorum, quæ prouenit vel à ma-
 lè intemperie nuda, vel humoralì, vel à so-
 lida continuitate, vel ab aliquo abscessu
 digestionē impediēte. Causæ per consen-
 tim erunt vel à toto, vt in febribus quæ ca-
 lè hepatis innatū imbecillant, & dige-
 tionē præpediunt, vel euacuationes super-
 nae calorē innatū extinguētes, sicuti eua-
 cuationes per ventrem, per vomitū, per su-
 periorē, per menstrua, per sanguinis fluxū,
 &c. Vel erunt à membris particularibus,
 puta à pulmone, diaphragmate, absces-
 su vel aquam patiēte, vel à stomacho ob
 illam eius intemperiem, vel à splene ob
 eius magnitudinē & duritiē, &c. Causa cō-
 iuncta est materia ipsa frigida, mēbra alte-
 rans, & in tumorem attollens cum imbe-
 cillitate hepatis & digestionis eius assi-
 stentē illam materiam regenerantis, &c. In
 asarca igitur erit materia pituitosa, pe-
 netrans cū sanguine per membra. In ascite
 erit materia aquosa citra peritonium con-
 tenta. In tympanite est materia ventosa in
 has partes diffusa, &c.

Loci consentientes de causis hydropis.

De causis primitiuis lege neotericos, præ

cipue Arcul. & Sauonarolam, Gordoniu,
 Platearium, & reliquos. De causis ante-
 cedentibus lege Auic. 14. tra. 4. cap. 4. ibi, Ca-
 sa verò antecedentes sunt omnes ægri-
 dines hepatis complexionales, instrum-
 tales, sicut paruitas & oppilationes, & as-
 temata calida, frigida, mollia & dura, &c.
 Lege eum fusius. Gal. 5. de loc. aff. cap. 7. a
 v omnibus corporis partibus tum supers-
 tum inferioribus, pituitosus sanguis co-
 tineri conspicitur in iis morbis, quos Ge-
 ci anasarcas & leucophlegmatias non-
 nāt: proinde cōsentaneum est, vt ob vis-
 ris refrigerationem cibus iam redditus
 sanguinē transmutari nō possit, &c. Et i-
 uenies per consensum etiam affici, ibi, L-
 borans aqua inter cutem molestari videt-
 vitio existente in liene, vel in ieiuno, v
 pulmone, vel renibus, aut tenui intestin-
 aut mesenterio, aut vbi sanguis plurim-
 per hæmorrhoidas excernitur, aut ob m-
 liebre profluuiū, aut quū retinentur me-
 strua, aut aliam ingentem vteri dispositio-
 nem, &c. De causis particularibus loquitur
 Aet. ser. 10. cap. 20. ibi, Ascites fit quū inte-
 pelliculam peritoneum appellatā, & inte-
 stina plurima aquosi humoris collecti-
 fiat. Tympanias, quū flatus aëre repleti a
 superflui plurimā collectionem facit, &c

Sari

scites verò ab aquosa pituita ortum ha-
 bēt, &c. Hoc idem sentit Auicē. 14. tra. 4.
 o. 4. ibi, Ascitis causa est materia aquosa
 eusa in spatium ventris inferioris, &c.
 Vide Galenū de causis hydropis 2. de na-
 turali facult. cap. 7. Item 4. aph. comm. 11.
 i. Quibus tormina, &c. Item 4. de præ-
 g. ex pulsibus, capite de meninge affe-
 ct. Itē prognost. 1. tex. 1. ibi, Cuiusvis aque
 intercutis genitura est, vbi sanguificatio-
 nis officiū intercidat, &c. Hippoc. aphor. 7.
 aphor. 71. A pituita alba aqua intercus su-
 puenit. Vide Gal. in commē. Vide etiam
 lul. & Alex. lib. 3. cap. 29.

De signis hydropis.

Signa hydropis in genere octo sunt. Pri-
 mum, est vitiatu color iuxta hepatis in-
 tēperiem, vt in frigida albus & liuidus,
 in calida flauus vel rubeus. Secundum, est
 inflatio oculorum & pedum, vt in anasar-
 cē excipitur tympanias, in quo nullus tu-
 mor nisi in ventre cernitur. Tertium, sitis
 exhausta, quia humor in his locis reten-
 tus salus est & putrefactus. Quartum, ci-
 brum fastidium, scilicet in calida hydro-
 pē: nam in frigida appetitus inualefcit.
 Quintū, vrinæ paucitas, rubex, præsertim
 in ascite & anasarca, vbi nulla sit separa-
 tio sanguinis & bilis. Sextum, febres mi-

tes ac tepidæ. Septimum, accidunt vlcera
Octauum, nihil cruentum secerni solet, a
ximè in ascite & tympania, &c.

Signa particularia Ascitis, sunt gra-
tas sensibilis in ventre: & si percutitur, fla-
lum sonum emittit, sed aqua à latere a-
tus commota cernitur. Tactus est vtri-
que pleni. Nulla adest membrorum in-
gnitudo, cutis tensio, paucitas urinae, p-
sus parvus, frequens, & ad duritiem de-
uis. Signa hypofaræ sunt inflatio totius
corporis, velut in defuncto corpore impa-
quantur membra, & propriè facies, & cu-
premitur digito, remanet fouea: nulla a-
est suminis inflatio aut commotio, vt in-
scite & tympanite, fluxus interdum sang-
nolentus, pulsus, vndosus, latus & lenis. Si
gna tympanitis, egreditur sumè plurim-
exitu, nulla adest grauitas, sed tensio pl-
rima, membra, ab ariditate tendunt,
percussio ventre sentitur sonus vtris flat-
non aqua pleni: adest ructationis volun-
tas, ex qua leuius se habet: pulsus vt plu-
rimum velox & frequens, ad duritiem de-
cliuis, nulla adest inflatio pedum, &c. Si-
gna distinguuntia hydropem à prægnantia
sunt, quia ab umbilico infra prægnan-
tis venter extenditur, in hydrope verò
infra & supra, &c.

Loc

*Loci consentientes de signis
hydropis.*

De signis in genere hydropis lege Auic.
tra. 4. cap. 8. ibi, Omnē speciem hydro-
sequitur corruptio coloris, &c. lege
in locū fusiū. Gal. 5. de loc. aff. cap. vlt. In
anasarca per aluū nihil cruentum, neq; in
ascite, neq; in tympania excerni solet, sed
sitiū quod est inter peritoneum & partes
subiacentes aquoso humore impletur:
his verò qui ex frigida aqua potu hydro-
pici facti sunt, vehemētes ciborū appetitus
sunt, &c. De signis particularibus mētio-
nem facit Alex. lib. 3. cap. 29. ibi, Quum in
tre circa abdomen humores aquosi col-
lecti fuerint, &c. Lege etiā de hac re Auic.
c. 9. ibi, Cū ascite est grauitas sensibilis
in vētre, &c. Et cap. 10. loquēs de anasarca,
dicit, Apparet inflatio in corpore toto si-
cut accidit corpori mortuo, &c. Et cap. 11.
de tympanite egreditur sumē plurimū exi-
tus, &c. Vide fusiū Arcul. & Sauonarolam.
hipp. prognost. 2. tex. 2. ibi, Si quibus ex
hanc parte cōsistit hydrops, &c. Lege etiā
fusiū Galen. in hoc commento, &c.

De curatione hydropis.

In Ascitis cura tres tantū intentiones
surgunt, quarū prima versatur circa vitē
gimen, ita vt sex res nō naturales ad ea-

lilitatem & siccitatē vergant, quum cū
 ascitis sit frigida & humida. Nā hepar
 à causa calida primū molestetur, ni-
 minus ex imbecillitate & spirituū resu-
 tione tandem frigescit. Diēta igitur sie-
 nuis, si vires patiātur. Cibaria parētur im-
 pipere, caryophyllis, &c. Vinū sit suble,
 album, paucae quantitatis, aquam vitæ.
 Altera intentio est in remouēda causa
 iuncta, quæ perficitur cum pharmacis
 dragogis, vel cum vrinam prolicientis,
 vel cum his quæ insensibiliter aquā rel-
 uunt, vt sunt fomēta, emplastra, sacculi
 rata, &c. Solutiua fiunt cū rheub. agarb.
 cum succo rad. iridis, ebuli & sambuciū
 soldanella, vel eius succo, cū electuario
 Mezereō quæ laureola dicitur, cum pi-
 lis de serapino, de euphorbio, &c. Diure-
 ca sunt syrup. bisantinus de duabus radi-
 bus, oxymelle, syrup. de absinthio. Fom-
 ta fiunt cum rebus calidis resoluentibus
 saluia, maiorana, rosmarino, menta, absi-
 nthio, pulegio, camomilla, origano, foli-
 lauri, alumine, sulphure, sale, &c. Empl-
 stra, quale est de granis lauri, de stercore
 prino &c. Sacculi parātur ex milio sale, fr-
 fure. Vnguēta, quale est illud Agrippæ,
 mille alia quæ parari possunt. Conueniunt
 etiā diacurcuma, dialacca, troc. de rheu-

Terti

ertia intentio malam hepatis dispositio-
 nem remouet cum his quæ hepar roborât,
 periuunt, ac obstructions dirimunt, extrin-
 secus cū ceratis & linimentis ex oleo rutæ
 & momillino paratis, intrinsecus cū confe-
 ctionibus iam memoratis, &c. Quod si per
 ascites nō cessauerit, cute compuncta
 qua extrahatur, &c. Anasarca siue hypo-
 sarca hisdemet intentionibus indiget: nā
 præter regimen calidum & siccū etiā cau-
 sa cōiuncta remoueri debet cū medicinis
 bluentibus & aliis, vt dictum est. Verū
 hoc plus habet: vt sectionē venæ suppres-
 sis hæmorrhoidibus, mēstruis, vel si ab ali-
 quo apostemate fieret, & humorū præpara-
 tionē requirit, quod in ascite minimè di-
 ctum est: & hoc fit cum rhodomelle, syru-
 le duabus rad. de bisantio, oxymelle simp.
 &c. Aduerte tamen quod syrupos in hoc
 casu simpliciter sine aquis & decoctis exhi-
 berem, quā aquæ apud me suspectæ sint.
 Laudatur in hoc casu hiera simplex, rheub.
 agaricus, pilule de rheub. Mala autem dis-
 positio hepatis, si ab apostemate, vel ab
 obstructione eius proueniat, quo pacto cu-
 randa sit, suprā habuisti: quæ si à mala intē-
 perie oriatur frigida, tunc damus electua-
 rium diacurcumæ, dialaccæ, rheub. hepar
 lupi, absinthiū, eupatorium: in calida, diar-

rhodon, absteriasand. In causa mixta troc.
de rheub. cū speciebus diarthodonis Abba-
tis. Tympanias verò perinde ac dictum
est curanda erit, dummodo soluētia phar-
maca iam dicta flatuosum vētum vnà cum
aquofo humore resoluant, vnde laudatur
diaciminum, diagalanga, diamusculus, ele-
ctuarium de baccis lauri, item fofus ex re-
bus calidis & ficcis, &c.

Loci consentientes de cura

hydropum.

De regimine victus loquitur Paul. lib. 3.
cap. 48. ibi, Cibus erit falfamentū, finapi &
albia ex auibus fylueftres & ficcæ magis.
Inter olera asparagus, porrum, finapi. Vi-
num fit vetus & tenue, potio liberalis vi-
tanda est, & aqua in totum, calidioribus a-
erioribūsq; cibis & auxiliis, vbi febris cum
hydropē fieret, abftineatur, &c. Auicē. 14.
cap. 13. Oportet comedere cum mēfura, &
dimittere aquam, ita vt prohibeatur à vi-
fione aquæ, ne dicam à potu, quātum pos-
fibile fit, &c. Lege Alex. de omnibus oleri-
bus, piscibus, volucribus, leguminibus, fiue
bellariis fufius c. 30. De curatione per hy-
dragoga loquitur Gal. 7. aph. cōmē. 56. ibi,
Curatio hydropis fit per medicamenta a-
quofitatem foluentia, per epithemata, ac
per ea quæ ciendi vrinam & in vapores
talem

talem humorem soluendi facultatē habet.

Item 14. meth. triplicem innuit curā dī-
 rationem: prima vt tumorem in viscere cō-
 tentum sanemus. 2. vt humiditatem solua-
 mus. 3. vt per medicamenta vrinā citemus.
 Habet etiam, quod calidior & siccior tem-
 peries exile corpus reddat, quod fit ex acu-
 ta exercitatione, & medicamentis attenuā-
 tibus, & victu, & animi cogitatione, &c.
 Paul. lib. 3. cap. 48. Curatio communis ab
 euacuatione incipit, verū ascites & tym-
 panias medicamentum aquam educens re-
 quirat, anasarca sanguinis detractionem,
 modò affectus ex hæmorrhoidē vel men-
 struis retentis oriatur, &c. Gal. 4. de vic. in
 mor. ac. tex. 3. ibi, Hydropum duæ sunt na-
 turæ. In com ment. Anasarca, inquit, inter-
 dum sanguinis detractionē, dum incipit,
 expostulat, si ex retentione hæmorrhoida-
 rum vel muliebrium, vel ex quapiam quæ
 ita sit plethorica causa inceperit: tympa-
 niam verò & ascitem nullus per sanguinis
 missionē sanare ausus est, &c. Lege Auic.
 14. tra. 4. ca. 13. Similiter Mar. Car. & Arcul.
 Gor. & Alex. de cura hydropum in particu-
 lari. Gal. 7. de tēpe. ca. 3. Medicamē id quod
 cantharides recipit, hydropicis prodest, ta-
 met si cātharis ipsa vesicā omnino vlcerat:
 verū vbi per ea quæ admiscētur castiga-
 ta,

ta, corpori plurimo humore grauato
tur, & illū & per vrinas expellit, &c. Et
meth. cap. 13. Harum euacuationem me-
camentis quæ digerant. molimur, vel e-
urgia in ascite, adhibita punctione, qua
paracētesin vocāt, &c. Lege quomodo ha-
fiat punctio ex Arcul. & Gulielmo Plac.
ab aliis omnibus qui chirurgiam perti-
ctarunt, &c.

Observationes de euacuatione.

Auic. 14. trac. 4. cap. 13. Primū in ascite
aqua, in anasarca pituita, in tympanite fi-
tus euacuetur. 2. Soluentia ita soluāt, vt ni-
hil hepatis & ventriculo mali inferant, se-
sint leuia. 3. Reiteretur euacuatio, ne ma-
riæ multum congregetur, cauendo ne pr-
vice ita copiosa sit, vt virtutem deiciat. 4.
A soluētibus statim hæpar & ventriculus
cum stypticitate moderatè aromatica. 5.
Prouocetur vomitus vt materia in ventri-
culo contenta euacuetur. 6. Enæmata con-
ueniunt, dummodo causam antecedentem
& coniunctam euacuare possint.

Observationes de sectione venæ.

Gal. 4. de vic. in morb. ac. com. 3. Primū
si expedit in principio fiat: secundum non
est fienda, nisi sui causa fuerit retentio san-
guinis, vel aliqua plethorica causa, vel in-
flammatiō hepatis, &c. Auic. loc. cit. Sectio
venæ

næ vitanda est quatenus sit possibile, & quum sit consilium de phlebotomando, inue prius materias dominantes, &c.

Observationes in attenuantibus.

& incidentibus medicinis.

Auic. loc. cit. quatuor habet annotatu di-
na. Primò, quòd misceatur cum rebus, he-
r & ventriculū roborantibus. Secundò,
quòd varianda sūnt & mutanda, eò quòd na-
ra ab eo quòd est consuetū non patitur.
tertium, quòd in puluerē redigantur, vt ci-
us ad partē hepatis gibbam perueniant.
quartò, quòd post eorū vsum iura pingua
dhibeamus, ne vrinarij meatus exhauriā-
r. B. Caue tamen ex hoc textu, ne decipia-
s, quū in omni specie hydropis iura sint
specta. In puluerē, intellige vt Gal. cras-
culū. De observationibus circa victū,
ge. fusiū Alexan. lib. 3. cap. 30.

Noceat ac conferentia hydropi.

Noceat hydropi, vsus aceti assiduus, bo-
inæ carnes, lentes cum corticibus, meze-
eon, aloes, & quicquid hepatis temperiem
nolestat accorrupt. Conferunt hydropi
bunthium, agaricus, anisum, apium, beto-
nica, calamentū, calamus aromaticus, cha-
nepitrys, chamædrys, cantharides, electua-
iū, cuscutæ, cichoriū, succus radicis ebuli,
helleborus, eupatoriū, fœniculus, caricæ,
fumus

fumus terræ, chebuli, lac asininum, cal-
 num, lactuca limaciæ, meu, mezereon, i-
 robalani, myrthus, organū, pastinaca, p-
 dices, petroselinum, prafium, rheubar-
 rū, rosmarinus, ruta, sanfucus, sambuc,
 sinapis, scilla, scenoāthos, vrina, hyperi-
 hyssopus, iris. Cōposita sunt, vnguentū
 Agrippæ, confectio alcacangi, dialacca, a-
 curcuma, diatrion pipereon, emplastrū
 Aristarchi & Andromachi Mef. pilulæ
 rheub. de agarico, theriaca, triphera fen-
 ginea, troc. de lacca, de rheubarbaro, de-
 gno aloes, vnguentum Artanitæ mag. c-
 fectio de mezereō, de eupatorio Mef. ol-
 de cherua, de mezereon, pilulæ de mez-
 reon, theriaca, diateffaron, &c.

De prognosticis hydropum.

Hip. aph. 3. aph. 2 2. Autūno plurimi æl-
 uī morbi, febres quartanæ & erraticæ, &
 aquæ inter cutē, &c. vide Gale. in cōment
 Et aph. 4. aph. 1 1. Quibus tormina & circ-
 umbilicum dolores, & lumborū dolor, qui
 neque à medicamento, neque aliter solui-
 tur, in hydropem siccā firmatur. Et aph. 6.
 aph. 8. Aqua intērcute laborantibus vlcera
 in corpore facta difficulter sanantur. B.
 Quia exiccari expostulant, sed hoc difficil-
 limū ob humiditatis immoderantiā. Et
 apor. 6. aph. 2 7. Quicumque suppurati, aut
 a quam

quam intercutē patientes, vruntur aut se-
 ntur: si pus aut aqua vniuersum effluxe-
 t, omnes moriuntur. B. Eò quòd natura
 bitaneas mutationes nō tolerat. Et aph.
 aphor. 35. Aqua inter cutem laborati-
 stussis superueniens, malum. B. intelli-
 , nisi à materia à capite in subiectas
 artes stillante tussis oriatur: nam si aquo-
 humiditas adeò excreuerit, vt asperas ar-
 rias occupet, periculum de suffocatione
 nminet. Et apho. 6. apho. 43. Quicumque
 enosi difficultate intestinorum capiūtur,
 perueniēte aqua intercute moriūtur. Et
 hor. 7. aphor. 5. In mania dysenteria aut
 ydrops, vel mentis alienatio, malum. Et
 h. 48. eiusdem lib. Aqua intercute labo-
 ns, si à rufsi habeatur, desperatus est. Et
 h. 56. eiusdē, quibus hepar aqua plenū in-
 nentum eruperit, his venter aqua reple-
 r & moriūtur. B. Quia effluere ad omen-
 am aqua non potest, nisi aliquo modo ex-
 datur, vnde mors sequitur, &c. Et alph.
 aph. 12. A diuturnis sanato hæmorrhoi-
 bus: si vrina non seruatur, periculum est
 quam intercutem vel tabem aduenire. Et
 h. 14. eiusdē lib. Ab aqua intercute habi-
 , si aqua è venis in ventrē defluerit, solui-
 r morbus. Et prognost. 2. cap. 1. Aqua in-
 ercus omnis si ex acuto morbo existit, ma-
 lum

lum est: non enim sedat febrē, sed dolor
admodū infert ad mortē. B. Eò quòd in-
nire remedia, quæ vtriq; affectioni valē
respōdeant, difficillimū est. Auic. 14. tra.
cap. 3. multa habet prognostica. Primò ai-
res malignior omnibus, deinde hyposar:
deinde tympanitis. Secundò, deterior h-
drops illa est, quæ fit cū ægritudine acta
& vehementius timēda, quæ homini tē-
peraturæ calidæ & siccæ aduenit: non eni-
sine causā maxima per cōtrariū suæ cōp-
xioni ægrotat. Tertiò, hydrops ex durie
splenis magis salua est, quàm quæ à durie
hepatis prouenit. Quartò, si ex hydrop
dispnoea, & cōstrictio anhelit⁹ cōtingat,
solutio ventris, propinquā mortē in tribus
diebus significat. Quintò, & dicit^r quòd quā-
do hydropico descendit sicut caro, præ-
ciat mortem eius. Sextò, & habenti mela-
choliā resoluitur melācholia, eò quòd hy-
drops eā humectat. Septimò, & scias quòd
fluxus ventris in hydrope est mortalis.
Octauò, dictum est quòd quādo in facie hu-
minis, aut in manu eius sinistra mollities
& in naso pruritus accidit in principio
quòd moritur in secunda vel tertiā die. No-
nò, & si fuerit apostema durum, tunc non
speretur in sanatione hydropis quæ sequi-
tur ipsum: nā etsi aqua auacuetur qualibet

era

acuatione, redit tamen & replet, &c.

*Authores dissentientes circa
hydropem.*

Adserere, cachexiam non præcedere hydropem quæ paulatim facta sit.

Adserere, tympaniam ita à frigiditate fieri, sicuti ascitem.

Adserere, hypofarcam esse ascite deteriore.

Adserere, in ascite hydrope semper incisionem esse opportunam.

Adserere, omne genus lactis in ascite nullo modo competere.

Adserere, tussim in hydrope semper esse signum malum.

*Confutatio dissentientium circa
hydropem.*

Ad primū: Auic. 4. ca. 3. Quando corrumpitur digestio hepatis, & antecedit eius debilitas, in primis accidit dispositio ad hydropem antecedens, quæ vocatur cachexia: sed inper digestio hepatis in qualibet specie hydrodis corrumpitur, & antecedit eius debilitas: igitur semper præcedit cachexia.

hæc opinio confirmatur à Dino, unde magis decipiuntur, qui contrariū adfirmant.

Ad secundū: Gal. aph. 4. com. 11. Videtur autem à maiori frigiditate generari aquosus hydrops, quæ ascitem vocant, à minore

tympantias: nā humida substantia in flatum aërem sine calore aliquo transmutari non potest, & sic isti decipiuntur, qui opus situm asserunt, &c.

Ad tertium: Auic. l. 4. cap. 3. Ascites est malignior omnibus, &c. Præterea illa species est deterior, quæ causas & symptomata leuissima habet: sed ascites est huiusmodi cum adsit sitis vehemens, grauitas, suffocatio & syncopis: igitur erit hypofarca deterior, &c.

Ad quartum: Conciliator. diff. 199. refert ex Gal. neminem vidisse ex incisione liberatum. Præterea Auic. loc. cit. de incisione m. rach, Scias, inquit, quod parum proficit nisi in corpore forti valde, quando potes est tolerare sitim & minorationem cibi. Vnde non oportet ut audeat fieri, dum possibile est alia cura, &c. imò, ut refert Conciliator, plerique ex hac incisione moriuntur.

Ad quintum: Auic. loc. cit. Non respicias ad illud quod dicitur in ipso, ex hoc quod decipiuntur sophistæ, quod natura lætis est contraria hydropi: imò scias quod hoc medicamentum est iuuatiuum per illud quod est in eo de absterfione, & est conueniens per id quod est in eo de proprietate. Et paulò infra, Et scias quod laccamelarum & caprarum Arabicarum est vehemens iuuamentum, &c.

Ad

Ad sextum, Gal. aph. 6. com. 35. Neque enim quū ex alia sit occasione, in homine quam intercutē patiēte, tussis est signum critica, sed quando ex ipsius morbi ratione, & sic non est perniciosum signum.

*De leuitate intestinorum,
id est lienteria.*

Leuitas intestinorū, quæ λυγτερία à Græcis dicitur, est celerrima ciborū expulsio, qua nulla alteratricis facultatis actio interuenit, sed tales cibi quales deuorati sunt secerantur.

*Loci consentientes de leuitate
te intestinorum.*

Galen. aphor. 6. comment. 1. Leuitas intestinorum est velox exitus eorū quæ comestuntur ac bibuntur, quæ talia deiiciuntur, ut si ualia deuorata fuere, quibus egredientibus nulla mutatio alteratricis facultatis interuenit, siue in qualitate, siue consistētia, colore & odore, &c. Lege de hac re Gordo ij definitionem & aliorū neotericoꝝ.

De causis leuitatis intestinorum.

Causæ procatareticae ipsius lienteriae, sunt cibi, potus, & pharmaca secundū qualitatem, quantitatem, & ordinē ventriculum infestantia, inter quæ aër quoque humidus non numeratur. Causæ antecedentes & coniunctæ sunt mala stomachi intemperies, hu-

mores vel nimium frigidi, vel mordace flatus quoque non sinens stomacho cibum inhærere, vnde putrefit & expellitur. Item vlcera, abscessus, & similia dolorem stomacho inferentia, siue per se, siue per aliorum morborum consensum, ita quod nec ventriculus ciborum contactum toleret, vnde facultas expultrix ad id expellendum irritatur. Item stomachi ac intestinorum imbecillitas, ex qua retinere cõtenta ne exigui quidem tempore possunt, sed illico, perinde ac si graue aliquod onus deponerent, e fecernunt, &c.

Loci de causis.

Galen. apho. 6. com. 1. Causa leuitatis intestinorum est triplex: quarum prima est mala retentricis facultatis stomachi intemperies: secunda fit ab humorum mordacitate superficiem ventriculi exulcerate: quare cibi & potus quum ad locum ulceratum perueniunt, membrum illos continere non potest, absque cõcoctiõne illos deiicit. Tertia est, quum pituita in ventriculo continetur, quæ cibum & potum extra ventriculum & intestina lubricare facit, &c. Itidem adserit aphor. 4. cõment. 12. Auic. 16. tra. 1. cap. 2. præter causas assignatas enumerat etiã solutiuarum medicinarum impressionem in superficie intestinorum & stomachi. Item imbecillitatem

rem digestionis, qua deficiente cibus cor-
impitur & expellitur. Item catarrhū ci-
um corrūpentē. item ciborum malā qua-
tatem. quantitātē, malitiā sui ordinis, ar-
ficium, & denique ventositatem & infla-
onē. lege etiā Auic. 1. 3. cap. de lubricitate
stomachi. Item Gal. 6. de sympt. cau. cap. 1.
item 1. de loc. aff. cap. 3. Item 6. de sympt.
au. cap. 2. vbi de nausea loquitur. Item 6.
de loc. aff. cap. 1. ibi, Sunt quædam acciden-
tia, quæ haud absurdè intestinis & ventri-
culo simul affectis euenire creduntur, vt
ienteria. Vide etiam Paul. lib. 3. capit. 4.
item Marcum Cat. qui omnes causas ad
octogenarium numerum reducit, cap. de
ienteria.

De signis leuitatis intestinorum.

Signa in genere sunt exitus cibi & po-
tus indigesti, dolor in regione stomachi,
& ægritudo eius præcedens, sicut nausea,
subuersio, vomitus: & hic fluxus ordinem
non habet, sed quādocūque cibus sumitur,
egreditur, &c. Signa si à medicamine fiat,
sunt, dolor & mordacitas stomachi, præ-
cessit pharmacum, & statim sequutus est
fluxus, sapor etiam testatur pharmacū, &c.
Signa intemperiei frigida & humida
sunt adbedo faciei & linguæ, paucitas si-
tis, tarda digestio, multitudo sputi, non

adest grauitas vel nausea stomachi, & e-
 stente pituita adest dolor stomachi, ace-
 sa eructatio, laeditur à frigidis, nausea a-
 est & vomitus. Signa intèperiei calide su-
 oris amaritudo, sitis, vomitus frequēs, li-
 lis, sapor amarus, & humores calidi per li-
 cessum emittuntur, &c. Signa vlcerū su-
 vomitus saniei, eructatio, pus redolens, o-
 lor, &c. Signa apostematis sunt, tumor, d-
 rities, grauitas, assiduus dolor, febris co-
 tinua, &c. Signa flatus sunt, quum sentiti
 flatuosus motus, dolor modò vnam, modò
 alteram stomachi partem molestat, iuuat
 tur si crepitum vel ructum emittant. Signa
 imbecillitatis facultatū sunt, si imbecilli-
 sit digestiua, egreditur cibus sine digestio-
 ne, si retentrix vel expultrix, egreditur v-
 lociter. Signa interstinguētia liēteriā sto-
 machi & intestinorum sunt, quia lienteria
 intestinorum, id est cœliaca passio habet
 cibum satis bene eductum, dolor est in in-
 testinis, & præcessit aegritudo intestinorū
 & conuerso, si fuerit stomachi, &c.

*Loci consentientes de signis
 leuitatis intestinorum.*

Pau. lib. 3. cap. 40. Verū in vtroque le-
 uitatis genere celerius quā in cœliacis,
 qua assumpta egerūtur, tamque intensa est
 cruditas, vt alimenti assumpti genus co-
 gnosc

noscat, &c. Lege de his signis Auic. 16. a. l. cap. 3. ibi, Fluxus stomachicus nō habet ordinem neque horas, in quibus per ipsum crescat, immō est secundum regimen: nam si digestiua est debilis, egreditur ne digestionē: si retentiua & expulsiua debilis, egreditur velociter, &c. lege eum uisus de aliis signis. Item Arcul. & Gord. c. Mar. Cat. qui breuiter omnia lienteriae signa exponit: lege etiā alios neotericos.

De cura lentitatis intestinorum.

Consideranda est in primis à qua causa hic morbus proueniat: nā si ex parte cibi corrupti, tunc ventrem soluere vel vomitum prouocare utile est. Si uerò ex nimia cibi quantitate assumpta fiat, tunc facta uacuatione paucus cibus exhibeatur, deinde mala stomachi cōplexio corrigatur: si autem causa fuerit nimia humiditas in uterulo contenta, tunc medendi insurgunt quatuor intentiones. Prima erit circa victum: nam cibandi sunt ex chondrio, ariza & pane, cum aliquibus adstringentibus, ut malis punicis, pyris malis cydoniis, vel diacironite: conueniunt etiam testes gallinacei & pisces saxatiles, &c. 2. Intentio est humoris frigidi preparatio cum rhodomelle, sy. de menta, de absinthio, cum decoctis vel aquis mentae absinthij.

3. Intentio est euacuatio, quæ fit per sectionem ventris, ac per vomitum, maxime materia in suprema parte ventriculi contenta, cum pilulis aleophanginis, mastinis, & de hiera simpl. diaphinicone & dicitonite solutiuo. 4. Intentio est ventriculi roboratio, ac discrasie derelictæ oblatio & perficitur cum exterioribus vnguentis calefacientibus, ac stypticis in se habentibus, quale est oleum de spica, de absinthio, de mastice, de menta, de citonio, item cum emplastris & ceratis eandem videntur seruantibus, ex menta, absinthio, rosis, serenoantho, spica, balustis, galanga, ciper &c. Roboramus etiam cum interioribus electuariis adhibitis, quale est aromaticum ros. diaciminum, diagalanga, diacitonite cum speciebus & zacharo. Si verò causa fuerit materia calida, victus & regimen declinet ad frigidum: digestio fiat cum syr. ros. de granatis, de cydoniis, de myrtho. Euacuatio, cum rheubar. aloë lota, hiera simpl. Robur denique indimus, ac malam derelictam intemperiem remouemus cum zacharo ros. diarrhodone Abb. cōfectione de tribus sandalis, &c. Si verò causa fuerit vlcus, primò oportet abstergere, deinde consolidare, vtpote cum rhodomelle, abstergere & conglutinare cū bolo armēno, &c.

Si cau

causa fuerit ventositas, primum fiat euacuat^o ac digestio, presertim si materia foens sit, deinde resoluatur cum electuario baccis lauri, vel fomento, vel vnguentis emplastris ex rebus calidis stomacho conferentibus, &c.

Loci consentientes de cura leuitatis intestinorum.

Mar. Cat. Cura variatur secundum varietatem causarum, &c.

Gal. 8. meth. ca. 1. Cibandi sunt fluente huc ventre ex polenta & pane, quē Græci oxylipe vocāt, qui mimum aceti habeat: aspergere tamen polentam debebis, vbi scilicet vter adhuc plus iusto excernit, vel mali punici, vel pyrorum, vel malorū succo citoniorum: si amplius venter non excernit, sufficit alica ad modum ptisanæ reparata, hoc est, aceti habens pauxillum, similiter gallinacei testiculi, saxatiles ex albo iure pisces, & fructuum aliquis ex his qui adstringunt. Lege de his cibis Paul. leg. lib. 3. cap. 40. ibi, Si biliosa sit defectio, &c.

Lege etiā Auic. 13. tra. 5. cap. 7. ibi, Et sit cibis, &c. Vide etiam Gal. in lib. de san. tuenda, &c. De cura malæ complexionis plura habes etiam ex ipso Auic. in loc. cit. ibi, Quod si causa fuerit ex frigore, cum

calefactiuis curentur ebibitis: & si illic
rit materia, euacuetur, & administretur
mitus in omni septimana: & si fuerit a-
litia cōplexionis calidę cum materia, op-
ret vt educatur humor cū facilitate, &c.
ge fusius, & omnem curam intelliges.
ge etiam Arcul. 9. almans, & ipsum A.
lib. 9. cap. 51. Item Auic. 16. tra. 2. cap. 2. e
fluxu stomachi lubricatiuo, &c.

Observationes in cura.

Marc. Cat. cap. de lien. Medicinæ solu-
tes sint quę à lōginquo nō attrahāt. Au.
16. tra. 2. cap. 2. In quibus non sunt vlcer-
fac vt permisceas styptica fortis styptic-
tatis, cum medicinis calefactiuis in po-
& in emplastris, & vtantur medicinis n-
turam iuuantibus & confortantibus sp-
ritum, vt theriaca magna, &c.

Conferentia leuitatis inte-

stinorum.

Conferunt lienterię fofus ex balauftiis
radix bedegar, caſanea, eupreſſus, aqua ve-
vinum extinctionis ferri, fax vini cum a-
qua myrthi: cataplaſmetur fraxinus, cha-
rabe, licium, lini ſemen, margaritę, oſi-
fraga, aniſum, polygonum, hypocyſtis, zin-
giber. Comp. athanaſia Nic. diacitoniten
Nic. mitridatum Nic. cum decocto balau-
ſiarum, miua, michleta, pilulę ſtypticę
Nic.

electuarium inuentionis nostræ, Mes.
 estuariū de myrtho, Mes. sufuf. de myr-
 Mes. confectio de seminibus Mes. pe-
 constringere, manus in feruentem a-
 am mittere.

*De prognosticis leuitatis
 intestinorum.*

Hippoc. apor. 4. aphor. 12. Quorum alui
 intestinorum leuitate laborant, hyberno
 tempore suprā purgari malum, &c.

Et aphor. 6. aphor. 1. In longis leuitati-
 s intestinorum si ructus acidus fiat, qui
 prius non erat, signum bonum.

Auic. 16. tra. 1. cap. de causis fluxus, Lien-
 tia quæ fit propter complexionem frigi-
 dam & humidam est ducens sua longitudi-
 ne ad hydropem, & est in summo difficilis
 curationis, quā confirmatur. 2. facta à vir-
 tute medicinarum soluentium interdum
 inducit ad dysenteriam & vlcera intesti-
 norum. 3. Inquit Hippoc. quod omnis flu-
 vis ventris post ægritudinem subito est
 malus, significans mortem propinquam.

Et singultus cum accidit habentibus flu-
 vim ventris, est significatio mala, signifi-
 cans siccitatem facientem arefactionem. 5.

Hippoc. dixit, quod habentibus lubrici-
 tem intestinorum vomitus est malus, &
 indicium occultā habet causam, &c. Her-
 culus

culus cap. de lien. Succedens fluxibus antiquis, & ad chronicas ægritudines morlis. Et perseverans ex debilitate continuæ perducit ad hydropem siccam, & tandem ad mortem. &c.

Authores dissentientes circa leuitatem intestinorum.

1 Adferere, cum Erasistrato, muscosa sanguinolenta cum crudis excrementis excerni.

2 Adferere, non posse inueniri lienterie speciẽ, in qua semper adsint acidi ructus.

Confutatio dissentientium circa leuitatem intestinorum.

Ad primum: Gal. aphor. 6. comment. Hæc Erasistratus inquit, nescio qua ducta opinione, adiiciens crudis excrementis muscosa ac sanguinolenta: hoc enim nulli apposuit, neque eorum qui eius ætate clauerunt medicorum, neque eorum qui posterius fuerunt, &c.

Ad secundum: Gal. eodẽ comment. Quocumque à pituita ventriculum refrigerant fiunt leuitates intestinorum, semper cum ipsis sunt acidi ructus, vt casus quidam, & sic species lienterie inuenitur, in qua adsunt isti ructus acidi.

De dysenteria.

Quæ à Grecis *δυσεντερία* dicitur, Latinè diffi-

difficultatem intestinorum, seu tormina
ocant. Est autem dysenteria fluxus ven-
is sanguinolentus cum excoriatione &
cere intestinorum, &c.

Loci consentientes de dysenteria.

Gal. lib. fin. med. Dysenteria est intesti-
norum ulceratio cum phlegmone & cruē-
rum fæciūque similium strigmentorum
cretione, non sine alui intestinorumque
orsu ac cruciatu. Lege etiam Gal. 6. de
c. aff. cap. 1. ibi, Sanè in præsentia nomen
dysenteriae, &c. Pau. lib. 3. cap. 42. *Δυσεντερία*
νόσος ἐστὶ τῆς ἐντέρας. Lege etiam Aet. ser. 9.
p. 43.

De causis dysenteriae.

hic affectus vel per se, vel per consensum
eri potest. Per se vel ab externa vel ab in-
terna causa orietur. Ab externa, sicut à fri-
giditate, ardore, venenatorum pharmaco-
i potu, & ab acris cibis, &c. Ab inter-
na, sicut ab humoribus acris paulatim
rodentibus, sicut à bile, pituita salsa, ab a-
cra bile, exusta, vel ab aliquo abscessu abru-
to. Per cōsensum fit totius, ut in fine fe-
briū, vel partis, sicut à crassioribus intesti-
is, à meseraicis, à graciliorib⁹ hepate, &c.

Loci consentientes de causis dysenteriae.

Auic. 16. tra. 1. ca. 2. Et excoriatione est do-
lor abrasionis ex superficie intestinorum,
quæ

quæ aut est à materia cholericâ, vel san-
 nea acuta, aut virulenta, aut saniosa, & ce-
 ge fusius hunc locum Gal. aphor. 6. cõmen-
 Difficultates intestinorum sunt ex humi-
 bus acerbis intestinorum, summa prima
 infestantibus: deinde progressu tempus
 se profundentibus, ita ut ulcera putrilai-
 ni obnoxia, ventriculo etiam compati-
 efficiatur, &c. Vide etiam Gal. 5. de loc. f.
 cap. ult. Item 1. de loc. aff. cap. 2. Vbi den-
 stratur quod affectus à quapiam causa orti,
 non semper remota causa remouetur, d
 permanentem habeat dispositionem, affe-
 de dysenteria exemplum. Hippoc. aph.
 4. aphor. 11. Quibus tormina & circa vni-
 licum dolores, &c. Galenus tormina si-
 inquit, vel propter morsum vehementem,
 vel spiritum flatuosum qui non habet ex-
 tum. B. Nota tamen quod tormina si-
 & popi non semper pro dysenteria acci-
 piuntur, sed pro intestinorum torminib;
 qui à mordacitate humorum, vel à spiri-
 flatuoso fieri solent, ut testatur Gal. aph.
 comment. 41.

De signis dysenterie.

Signa dysenterie sunt dolor, ventri-
 punctio, & frequens assellatio, in qua fr-
 sta intestinorum cernuntur. Signa ulceri-
 sunt sanies exiens, excoxiatio, & foetidus

sup

odo

lor. Locus vlcis pluribus modis cognoscitur, primum ex dolore supra vel infra umbilicum existente: nam in superioribus dolor magis vehemens est, quam in inferioribus: præterea vomitus, nausea, & singultus interdum ventriculo ex consensu patiente fiunt. Cognoscitur etiam ex corporibus intestinorum exentibus: nam testes & parui ex gracilibus, crassi verò & rari ex crassis intestinis descendunt. Cognoscitur etiam ex tempore: nam quum inter colorem & affellationem prolixum est tempus, tunc ex gracilibus, si breue, ex crassis. Cognoscitur etiam ex qualitate eius quod greditur: nam à superioribus proueniens est magis foetidum, & sæpenumero loturæ carnis simile. At quod ab inferioribus intestinis prouenit, ex dolore infra umbilicum, & ex sanguine, & sanie ante faeces reunte cognoscitur. Vlcus plurimè sordis seprehenditur à longa ægritudine, & quantitate eius quod egeritur, & ex dolore non sensato. Vlcus sordidum à corruo secernitur ex virulentia, a qualitate alida, odore graui: ac corrosiuū est vehemēis doloris factorisq; colore ad nigredinē tergente. Signa vlcis profundis sunt sanguis plurimus exiens post abrasionem intestinorum, item ægritudo vehemens, &c.

Locu

*Loci consentientes de signis
dysenteriae.*

Gal. 6. de loc. aff. cap. 1. Dysenteria nō s-
tim fieri solet, sed protinus ab ipsius initio
bilis mordax secernitur, quū deinde in-
raneorū abrasiones sequuntur, postea pa-
lulum cruoris simul excerni videtur, qu-
do affectus ipse in dysenteria esse censetur.
Considerandū insuper nū per se solæ abra-
siones exeant, aut simul cū quopiam ping-
excernatur, quia tunc indicium est in cra-
sis intestinis vlcus cōsistere, &c. Lege huius
locū fusius, & omnia signa intelliges. Leg-
etiam Gale. primo de loc. aff. cap. 1. vbi per
exemplo inquit, Quum intestini tunica
per dysenteriam deiectam cōspexeris, &
Vide etiā Gal. 5. de loc. aff. ca. ult. Item leg-
Auic. 16. cap. 3. ibi, Communia signa sunt
dolor, punctura & alchurati, & quod vlce-
ra cognoscuntur per excoriationem, odo-
rem foetidum & per alchurati, id est, abra-
siones intestinorum, &c. Lege fusius huius
locū, & inuenies quaecunque à me sub bre-
uitate recitata sunt. lege etiā Arcul. & Aet-
ser. 9. cap. 43. ibi, Si circa intestina crassa vl-
ceratio contingat, &c.

De cura dysenteriae.

Requiruntur in cura dysenteriae quatuor
intentiones: prima circa regimen, vnde si
vicer

ceratio intestinorum à causa calida pen-
 eat cibaria & aër ad frigidum alteranda
 unt: vnde comeduntur oua sorbilia, hepar
 allinarum, sorbitiones frumentaceæ, &
 intermittentibus febribus etiam lac, oriza,
 alciarij panes, amyllum, & quæcunq; hu-
 mores obducunt & spissant, & quæ corpora
 xata & rarefacta adstringunt & siccant,
 pultes ex alica, ex oriza, milio, &c. conce-
 tur interdum ob stomachi imbecillitatē
 inum, cæterum aqua pluuialis frigida a-
 ds cōuenit. Secūda intentio versatur cir-
 a causam excoriationis, quæ si fuerit à bi-
 osa materia, primū humores, deinde
 brationes, demum sanguinem educente,
 atim nō expectata digestionē, euacuanda
 rit, cū myrobalanis citrinis & rheubarba-
 o nō vsto vt aliqui, & facta aliquali eua-
 natione, tūc materiā præparamus cū syr.
 of. de citoniis, de endiuia, myrthino cū a-
 uis endiuia, plantaginis, acetosæ rosaceæ,
 &c. & facta digestionē iterū euacuamus cū
 duheub. Et pro roborando hepate epithema
 paramus cum sandalis, rosis, aqua endiuia,
 ofarum, spodio, &c. Deinde styptica exhi-
 benda sunt. Si verò causa fuerit sanguis vl-
 ra iam prædicta, vena secetur. Tertia intē-
 io est circa excoriationem: quæ si fuerit
 ine vlcere, tunc lauare & conglutinare

opus est. Lauamus cū aqua hordei, vitels
ouorū, & zaccharo rubeo per clysterem
fufis. Conglutinamus quotienscunque
profundo non est immersa excoriatio, si
tantū superiores partes attingit: & h
fit cū albumine ouorum, gummi Arabic,
adipe renū caprarum, oleo rosaceo, cū bo
armenio, dragacantho, brodio pingui, v
cū aqua hordei, si lauare simul ac cong
tinare quærimus, omnia per clysterem i
fusa. Si verò excoriatio cū vlcere iuncta, s
tunc duplex erit intentio, quarū prima e
abstergere ac mundificare, secunda con
lidare. Mundificamus cum decocto furs
rum frumenti, vel aqua mellis, iure cicer
rub. aqua lactis, vrina, lixiuio dulci, vin
rub. rhodomelle, vel decocto pisciū salite
rum & oliuarū, demum cū decocto, troc. d
arsenico, & c. Consolidamus postea cum re
bus stypticis, quale est decoctum lentium
rosarū, balauftiarum, cor. granatorum, su
mach, coriandrorū: & addimus boli arme
nij, sanguinis draconis, terre sigillatæ, thu
ris ana ʒj. ouorum binos vitellos, vt cly
stere magis intestinis adhæreat. Quarta
intentio est fluxus cohibitio, ne ex super
fluo fluxu virtus prosteratur. Idcirco in
trinsecus conueniunt syru. ros. de citoniis,
de granatis, troc. de spodio cū semine ace
tosæ,

osæ, zucharum ros. triasandali, myua citiorum cum corallis, spodio, sandalis, &c. Quæ nisi profuerint, ad narcotica procedendum, ut cū athanasia, phylonio Romano, vel cū supposito ex licitio, quod filo complicandū est, ut cū lubeat, possit extrahi. Extrinsicus autem profunt linimenta ex oleo myrtheo, masticino, vel de citiis, cum aliquo pulvere styptico, vel emplastro de diaphinicone Mes. Proderit etiam suffumigium siue lauacrum ex vino rub. in quo styptica aliqua incocta sint, lauando manus & pedes, vel fumum in ferro recipiendum, ferro continuè in dicto vino excandescente, &c.

*Loci consentientes de cura
dysenterie.*

Paul. lib. 3. cap. 42. Alimentum erit pernitia, oua ex lacte, sorbitiones frumenta-
æ per se & cum lacte, lac mediocriter coctum, holera non sunt necessaria, gustare tamen possunt endiuia coctam, inty-
bum & arnoglossum, &c. Poma adstringē-
tia, dummodo carnes reiiciantur, cruda esui danda, & aqua potioni frigida, sitque cœlestis, & læso stomacho vinum propinandum, &c. B. Lege Auic. 16. tra. 1. cap. 4. ibi, Ex cibariis eligat frigida & facientia conglutinationem, &c. & 16. tract. 1. cap. 7.

ibi, Et cum volueris cibare, &c. Lege etiam
 fusius Aet. ser. 9. cap. 43. & intelliges signi-
 latim quaecunque ad victum pertinent, &c.
 De secunda intentione loquitur Auic. re-
 tract. 2. cap. 7. ibi, Oportet te considerare
 quæ sit dispositio causæ facientis excoria-
 tionem & vlcera intestinorum, & an fiat
 vel facta sit à ruptura, à repletione, ab apo-
 stemate: & si fiat, præpara in abscindendo
 eam & constringendo ipsam: & si fuerit
 necessaria euacuatio propter malitiâ hu-
 moris fluentis, fac eam cum timore & cau-
 tela, &c. Galen. 12. meth. cap. 2. At sanguini-
 missio, quæ scilicet vires non deicit, sym-
 ptoma spectantis medici opus non est, sed
 eius qui totum affectum adimere studet. B.
 Intellige, si in toto fuerit repletio, aut si in
 causa fuerit iecur sanguinem multipli-
 cans, vel sanguis hæmorrhoidarum ve-
 menstruorum retentus, &c. Auic. loc. cit. El-
 rheubarbaro inest proprietas mirabilis
 vlceribus intestinorum, & fluxu excoria-
 tiuo, & propriè quando datur in potu cum
 aqua arnoglossæ & paucò vino, &c. Lege
 Auic. loc. cit. cap. 3. de cura vlcerosi, ibi, Et
 multotiens sanat, &c. & habebis multa pro
 secunda intentione. Gale. 6. de loc. aff. cap. 1.
 Si in superioribus intestinis fuerit vlcus,
 ab epotis medicamentis petendum est præ-
 sidium:

fidium: si. verò in humilioribus, clysterem
 submittere magis conuenit. B. Hoc idem
 sentit Auic. loc. cit. ibi, Oportet vt cures id
 quod est in superioribus intestinis. &c. De
 tertia intentione loquitur fufius Auic. 16.
 ra. 2. cap. 7. ibi, Et non cures in corrosio-
 ne, nisi de medicinis conferentibus corro-
 sioni, vt sunt mundificatiua, absterfiua cum
 exiccatione & stypticitate: & quum sciue-
 ris quòd vlcera sunt sordida, mūdifica cum
 eis quæ sunt aqua mellis, & fortior aqua sa-
 lis, aqua oliuarum salita: & si necesse fue-
 rit, administra tro. de Arsenico, &c. Lege
 Gale. 5. meth. cap. 1. vbi methodum sanandi
 vlcera demonstrat, quàm nō inutile foret,
 si ad hunc locum transferres. Vide etiam
 2. meth. cap. 1. vbi habet duplicem curan-
 di viam, quarum altera vacat symptomati,
 altera penitus morbo: lege locum fufius,
 lege etiam de hac re Arcul. & Sauo.

De 4. intentione loquitur Auic. eodem
 loco, ibi, Et quando non cessat dolor,
 tūc sedeat infirmus in tinna, in cuius aqua
 decocta sint styptica cum aliquanto ane-
 hi, fœnugræci & althææ: & si adeò fortis
 fiat, vt appropinquet syncopis, non erit
 excusatio narcoticorum, &c. Lege de his
 Marc. Cat. Gord. & Matthæum de Gra-
 lo, &c.

Observationes circa victum.

Auic. 16. tra. 1. cap. 4. In cibis eorū oportet vt non sit mordicatio, nec falsedo plurima, nec acetositas plurima nociua quæ virtutem expulsiuam moueant, quantitas cibi sit pauca. Secūdo, cibaria sint actu frigida non sumat in potu nisi infrigidatum: nam frigidum constringit, tepidum verò resoluit. Tertiò, & rectius est, vt non comedant cibos plurium specierum. Quartò, & scia quòd dormire est ex rebus magis iuuatiuis. Quintò, & si cū fluxu fuerit tussis, dimittat id in quo est acetositas vehemens & stypticitas, &c.

*Observationes circa pharmaca
& Syrupos.*

Marcus Cat. Non exhibeantur solutiuæ quæ noceant loco vlcerato, vt scammoniaza. Auic. loc. cit. Cūque administras medicinas, tunc incipe cum singularibus: si verò non valent, tunc tende ad composita. Et sint restrictiuæ, aut exiccatiuæ, aut constipatiuæ, aut infrigidatiuæ, aut conglutinatiuæ, &c. Et non oportet vt sit superfluitas in assatione eorum, ne liquefiat eorum virtus. B. Ex his intellige, quòd noua non sit opinio de non vrendo rheubarbaro, sicuti plures existimarunt, sed Auicennæ, &c.

Obfer

Observationes circa narcotica.

Auic. loc. cit. In narcoticis est timor, licet
quandoque accadat, ut sint necessaria, & non
portet ut administrentur, quandiu ab eis
excusatio esse potest. Et quando necessaria
est administratio, non exhibeantur eis quo-
modo in frigidatur corpus, & debilitatur vir-
as, & id apparet in pulsu, &c. Hoc idem ad-
erit Alex. lib. 3. cap. 10. ubi de præpostero
medicorum imperitorum iudicio facit
mentionem Auic. Et ex regimine clyste-
riorum est, ut clyster fiat paulatim per vi-
res, & pingua clysteria sedant dolorem
ulceris corrosiui, sed non sanant.

Observationes circa curationem.

Auic. 14. cap. 15. Nullus creticus fluxus
prohibendus est, nisi superfluous fuerit, quia
tunc à natura non regulatur, sed à multi-
tudine humorum, vel ab eorum acredine
provenit. Item nullus fluxus est constri-
gendus, nisi primum materiam peccantem
evacuaveris, vel saltem minoraveris. Item
fluxus diversorum colorum nunquam co-
hibendus, quia multitudinem humorum
ac diversitatem significat, si virtus tolera-
verit. Item infirmus non adeat sedem, quo-
modo tiens molestatur, sed retineat, &c.

Conferentia dysenteria.

Simplicia frigida ad dysenteriam cōse-

rentia sunt, acatia, hypocystis, balaufti
 galla, gummi Arab. lutum Armenum, spo
 diũ, granata, sumach, berberis, acetosa, po
 tulacæ semē, coriandrũ, plātago, rosa, my
 thus, mora immatura, citoniũ, glans, aqu
 chalybeata, camphora, lithargyriũ, pan
 cum, miliũ, phlomos, nenuphar, cornu ce
 ui vstũ, pyra pontica, papauer, lapis, hæma
 rites, sanguis draconis, charabæ, agresta
 blea nigra, corallus, corrigiola, dragacan
 rum, lactuca, liciũ, lentes, mespila, hordeũ
 opium, partes animalium, semperuiua, &
 Composita frigida sunt rhob de ribes, d
 berberis, de citoniis, troc. de charabe, d
 terra sigillata, de spodio, emplastrũ diaphi
 niconis Mes. electuariũ de forbis, michle
 tæ, diacitonites, diarrhodon Nic. zacharũ
 ros. triasandali, manuschristi, parlatũ, &c.
 Simplicia calida sunt vinũ nigrum, stypti
 cum, chalybeatum. thus, ciminũ, anisum,
 cortex, citri, colophonia, laudanũ, caseus,
 coagula, nuclei dactylorũ, oriza, acorus, al
 thea, aqua pisciũ salforũ, butyrũ, bitumen
 Iudaicum, caro leporis, charta combusta in
 clysteri, cypressus, foenugræcum, lignum
 aloës, mastix, rheubarbarũ, adeps caprina,
 hircina, arietina. Composita sunt theriaca
 antiqua, & phylonium, athanasia magna
 Mes. & Nic. troc. de eupatorio, &c.

De

De prognosticis dysenteriae.

Hipp. Aph. 4. Aph. 24. Difficultas intestinorum si ab atra bile inceperit, lethalis est. Quia nihil ab ulcerato cacro differt, vel uia nullum pharmacum illi continuo adhæ-
ere potest. Pro expositione Aphor. huius
ege 22. Aphor. ibi, Deiectiones, nigrae, &c.
sque ad 24. Et Aphor. 4. Aphor. 26. A' diffi-
cultate intestinorum habito si veluti carun-
culæ exeant, lethale est. B. Quia carnem in
his concrefcere vel cicatricem induci non
peramus. Nota tamē, quod dysenteria ha-
bet triplicem differentiā. Prima, quū pin-
guia quædam corpora excernuntur. 2. quū ex
superficie intestinorum interiore quædam
amenta exeunt. 3. quū intestinorum substan-
tia abraditur, & hæc est incurabilis, &c.
Hipp. Apho. 6. Aph. 3. In longis difficultati-
bus intestinorum inedia ex fastidio malum,
& cū febre peius. B. Intellige si accidat in
processu morbi: nam dictū est Aph. 7. Aph.
In morbo diuturno fastidiū cibi malum,
& Aph. 6. Aph. 43. Quicunque lienosi diffi-
cultate intestinorum capiuntur, iis super-
ueniente longa difficultate intestinorum,
ut aqua intercute, aut leuitate intestino-
rum, moriuntur. Et Apho. 2. Aph. 14. In pro-
luuiis alui mutationes excrementorum iu-
uat, nisi ad mala mutatio fiat, &c. Et Aph. 5.

Apho. 34. Mulieri vterum gerenti si alui plurimum profluat, periculum est ne abortiatur. Et Apho. 6. Aphor. 48. Lienosis difficultas intestinorum aut dysenteria superueniens, bonum. Et Apho. 7. Aph. 5. A' fure re difficultas intestinorū bonum. 8. Ratione transmutationis, quū à capite ad inferiora humores noxij trāsferantur. Et Apl. 7. Aph. 24. A' deiectione sincera difficultas intestinorū malum. lege etiā Aph. 30. lib. 7. ibi, Quibus in alui profluuiis excrementa spumosa sunt, &c. Aet. ser. 9. cap. 43. Dysenteria in colo aut recto cōsistens, facile curatur: quæ verò in tenuibus intestinis, maxime in ieiuno, difficilè. Secundò, quæ post abscessuum eruptiones fiunt, graues sunt: & quæ cū inflammatione oboriuntur, & quæ cū febre & appetitus perditione, pessimæ, quæ pori aspectum habent, sūntque nigra, plurima graueolentia: & quæ vnā cum excrementis pelliculas cum sordibus mixtas emittunt. Tertiò magis in his deficiunt mulieres quàm viri, magis senes & pueri quàm iuuenes, &c. Auic. 16. tract. 1. ca. 2. Primum magna effusio sanguinis puri post dysenteriam valde mala, quia ad intima adeò penetrarūt vlcera, vt venæ scindātur. Secundum, vlcera intestinorū perducunt ad hydropem. Tertiū, conuulsio, vomitus, singultus

altus & conturbatio rationis post dysenteriam, mortem significant. Quartum, in lib. Hippocr. Qui habet dysenteriam, & pariet post eius aurem sinistram veluti nigra similis orobo cum vehementi fit, moritur in decima, & non tardatur, & euadit, &c.

Authores dissentientes circa dysenteriam.

Adserere, omnem vehementem fluxum in principio morbi factum, esse compescendum.

Adserere, dysenteriam à sanguine deterioris esse curæ, quàm à bile.

Adserere, dysenteriam ab atra bile semper esse lethalem.

Confutatio dissentientium circa dysenteriam.

Ad primum, Damascenus in Aphorif. Si quis per multum tempus neque vomitum neque solutionem ventris habuit, & ei subueniet, videndum ne restringere festi-
es, quia huic corpus prauis expurgatur humoribus, vnde Auicen. 16. tertij dixit, fluxum fluxu curari: verum si imbecillitas irium ex fluxu fieret, esset restringendus. Vide Concil. differ. 200.

Ad secundum dicimus, quòd deterioris curæ est dysenteria ab atra bile: nam Gale. 1. aphorif. comment. 24. Quæ ab atra bile fit, insanabilis est: deinde quæ à bile & à pituita

pituita falsa, deinde quæ à sanguine.

Obiectio.

Auicen. ponit deteriores esse, quæ per adustionem cholerae amaræ, quam græ: itidem Haly. Abb. in sua praxi, Quomodo igitur deteriores dicis, quæ ab atrabile fit?

Responsio.

Dico quod ratione subitæ impressionis deterior est quæ à bile adusta fit, sed ratione eradicationis deterior est quæ fit ab atrabile. De hac re lege Concil. differentia 10

Ad tertium respondet Galen. aphor. 1. comment. 43. quod qui durum habent lienem, iis superueniens dysenteria soluit dispositionem. Quare si atra bilis aliunde provenierit, nec fixam ac permanentem causam in intestinis habuerit, salubris est & non lethalis: & hanc solutionem habes ab Auicen. 3. can. capit. de solutione ventris omnium modorum, & sic non est semper lethalis.

De fluxibus hepaticis.

Omnis fluxus, qui vitio hepatis accidit, hepaticus solet appellari, & eius species sunt novem, ut chylosa, pituitosa, biliosa, atrobilaris, sanguinea, lotiua, foetida, virulenta, & ultima, quando caro hepatis nigra & crassa expellitur. Chylosa est, quando
pars

ris chyli vel totus chylus egreditur, & hoc
 io hepatis & non vetriculi. Pituitosa du-
 plex: altera à crassiori pituita, altera ab a-
 osa. Biliosa verò etiā varia, & multiplex
 iuxta bilis species, sicut flaua, vitellina,
 pfina, eruginosa, &c. Atrabilaris similiter
 xus niger est, sicuti sanguis niger, aut ni-
 gi vini fæx, aut melancholiæ per adustio-
 m bilis genita, aut melancholiæ natura-
 l, vel per adustionē præter naturam geni-
 ta. Sanguinea, quam cruentam vocat Gale.
 Interdum retinet proprium colorem, inter-
 dum niger est sanguis, interdum paucus
 multus, interdum continuus & interpo-
 nus. Lotiua verò est fluxus rei aquosæ, quæ
 indit ad colorem rubeum, & est sicuti carnis
 centis lotura. Foetida est fluxus rei foetē-
 tis, siue sit humor, siue sanies, siue hepatis
 substantia corrupta. Virulenta est fluxus
 subtilis, tendentis ad citrinitatem aut
 bedinem ad modum virulentie. Vltimus
 fluxus, ex quo res nigra non facile diuisi-
 lis egreditur, & est substantia hepatis per
 atrefactionem vel adustionem separata.

Loci consentientes de fluxu

bus hepaticis.

Quòd tot sint species fluxuum hepatis,
 not nuper recitauimus, lege Arcul. & Sa-
 onarolam, & maxime Auic. vbi agit de
 solu

soluzione ventris omnium modorum
de expulsionibus rerum ex hepate & sp-
ne. Galen. 6. de loc. affect. capit. 1. Nonnulli
antiquorum præter hanc, quæ ab vlceratio-
ne intestinorum fit, dysenteriam, alia
quoque cruentam ob excretorum speciem
nominarunt, in qua syncerus interdum
& plurimus sanguis, interdum veluti
mus & faeces ipsius non parvæ quantitas
excernitur, &c. Lege etiam Gale. 2. de lo-
c. affect. capit. 5.

De causis fluxuum hepaticorum.

Causæ chylosi fluxus sunt quinque. Prima,
quum chylus est pluris quantitatē
quàm pro nutriendo corpore deceat. 2. c.
paruitas hepatis copiam chyli continere
non valentis. 3. est abscessus in meseraici
vel in concauo hepatis. 4. est obstructio a-
tenuatoria aut carnosa, aut coarctatoria he-
rum partiū. 5. est imbecillitas attractricis
siue retentricis facultatis, &c. Causa pitui-
tosi fluxus est mala complexio frigida he-
patis, destruens alteratricem siue digesti-
uam facultatē. Causa aquosi fluxus est cor-
ruptio alteratricis facultatis, & fortitudo
expulsatorię facultatis. Causa biliosi fluxus
est copia bilis genita ab intemperie hepa-
tis calida, vel regimen calidum, qualis est
usus ciborum acrium, amarorum & falso
run

um: item ira, & motus in sole, febres ar-
 dentes, abscessus calidi, obstructions cy-
 sti fellei, & quæcunque possunt sanguinem
 durere & bilem gignere, &c.

Causæ fluxus melancholici sunt sex: ma-
 ior intemperies hepatis calida adurens, aut
 frigida congelans. Secunda, vlcus in sub-
 stantia hepatis emittens pus nigrum. Ter-
 tia, obstructio hepatis, qua patefacta exeūt
 enigrata materia, iandiu retenta. Quar-
 ta, fortitudo vitutis tales fæces separantis
 & expellentis. Quinta, imbecillitas facul-
 tatis retentoriæ & alteratricis fecalem flu-
 xum inducentes, &c. Causa sanguinei flu-
 xus vel est scissura venæ, vel copiosa eius
 multitudo, aut obstructio venæ chyli, aut
 abscessus, aut imbecillitas attractricis fa-
 cultatis. Causa lotiui fluxus, vel est imbe-
 cillitas concoctricis facultatis, aut retento-
 riæ, quæ non adeo usque chylum retinet, ut
 perfecte digeri possit: aut est imbecillitas
 alteratricis facultatis, non separans aquo-
 sitatem à sanguine ob hepatis imbecillita-
 tem. Causæ harum imbecillitatum sunt in-
 terdum mala intemperies aut abscessus aut
 obstructio. Causæ foetidi fluxus sunt longa
 mora humoris retenti in loco præternatu-
 rali, vel vlcus, vel apostema, à quib⁹ sanies
 male olens secernitur, interdum ipsius he-
 patis

patis putrefactio. Causæ fluxus virulenti est facultas expulsores humorescreticè & symptomaticè expellens, vel sanguinis aliquo apostemate in hepate aut mesenterio rupto resudatio. Causæ fluxus substantiæ hepatis sunt putredines, adustiones, & cera corrodentia substantiam hepatis.

Loci consentientes de causis fluxuum.

Vide in alios neotericos Arcul. de his finissimè differentem. Galen. in art. med. ca. 88. de signis hepatis patientis. Item de diarrhoeis quæ excernuntur multa habet, quæ ad hunc locum adduci possunt. Paul. libr. ca. 42. Iecoraria dysenteria fieri solet, quæ iecur alimentum distributum non probè conficit, & retentrix eius facultas vel attritrix imbecillis est. Galen. 1. de nat. hun. tex. 41. Fieri, inquit, frequētissimè à multæ sanguinis copia in venis contenta, quæ à natura per venas perinde excernitur, ac in mulieribus per vterum, & aliis per nares vel mariscas: vide etiam Galen. 9. de comp. med. per loc. cap. 5. Item 2. de loc. affect. cap. 5. Vide insuper Alexand. libr. 3. de Iecoraria dysenteria. Item Gord. & alios neotericos.

De signis fluxuum hepaticorum.

Signa fluxus chylosi sunt nota illis qui chylum cognoscunt, & est albus subtilis.

eptisana hordeacea. Signa quum fit à par-
 itate hepatis sunt, quia à generatione
 contractum est hepar, & quòd iuuatur
 paucitate cibi. Signa quòd fiant ab apo-
 emate siue ab obstructione, sunt satis
 nota per ea quæ dicta sunt de imbecillita-
 hepatis. Signa fluxus biliosi cognoscun-
 tur per colorem & substantiam eius quod
 greditur. Signa fluxus pituitosi aquosi,
 cognoscuntur ex præcedenti regimine, vt
 ex commestione fructuum, ex potu aquæ
 superfluo. Signa malæ complexionis hepa-
 tis & apostematis, & obstructionis patent
 ex supradictis. Signa fluxus humoris me-
 lancholici cognoscuntur ex colore nigro
 indente in rubeum, & interdum est ve-
 sti fæx vini, vel sanguinis nigri conge-
 ti. Si est à caliditate humor magis lucet,
 magisq; foetet, & præcedit liquefactio hu-
 morum, & fluxus ventris virulentus & fe-
 res, &c. Quando fit à frigiditate, adfunt
 signa in contrarium, &c. Si proueniat ab
 apostemate rupto, primò præcesserint si-
 gna apostematis, sicuti grauitas, dolor,
 febris continua. Si ab obstructione, præ-
 cesserunt signa obstructionis. Signa san-
 guinei fluxus ex hepate, sunt hepatis no-
 mēta præcedētia. Si à ruptura vene, præ-
 celsit casus vel percussio hepatis, sangui-

nusq; copia egredit, quæ nec facile, nec
 vim supprimi potest. Sanguis acutus cog-
 scitur ex ciborum acredine, & ex eo qui
 per loca dum transit, mordicat. Obstructio
 hepatis cognoscitur ex grauitate, tumore,
 &c. Signa lotiui fluxus cognoscuntur à cir-
 clo non probè digesto exeunte simili lotus
 carnis. Cognoscitur ab imbecillitate re-
 tentricis vel digestiua, ex caliditate & fi-
 giditate in hepate contenta: nam à frig-
 iditate debilitatur digestiua siue alteratri-
 à caliditate retentrix virtus. Signa fluxus
 foetidi sunt ipse foetor rei egredientis. Si-
 gna virulenti, sunt signa hepatis calidi si-
 cute subtili, & signa inflammationis he-
 patis liquefacientis. Signa substantiæ hep-
 atis exeuntis sunt nota, quoties res exierit
 similis est hepati, quod nil aliud est quam
 sanguinis coagulum, nec diuidi potest, nec
 in aqua solui sicut frustum sanguinis con-
 creti, &c.

Loci consentientes de signis.

Arcul. omnia hæc signa habet, & multa
 plura quam dixerim, 9. almanf. capit. pro-
 prio. Gale. 6. de loc. affect. capit. 1. Discerni-
 tur hæc à vera dysenteria, quia ab initio
 tenuis sanies sanguinis ab hepate reiici-
 tur: deinde aucto malo crassus humor foe-
 tibus vini haud absimilis. Præterea in ieci-

ne

oris excrementis nihil abrasū expellitur,
interim per duos vel tres dies euacuatio
pprimitur, sed rursus redente malo ex-
emēta prioribus multò peiora excernun-
tur, quod in intestinorum vlceribus haud-
quaquam apparet, &c. Paulus libr. 3. capit.
12. Si retentrix vel alteratrix imbecillis
sæpe eiusmodi descendunt, vt recens in
caro lota esse videatur. Lege Aetiū de
ac. re. & Alex. Cord. & alios neotericos.

De cura fluxuum hepaticorum.

Fluxus chylosus, si à nimia quantitate
chylī proueniat, cibus detur in minori quā
state. Si fuerit nimium crassus vel visco-
sus, dentur attenuantia & incidentia, sicu-
tius cicerum & decoctiones apertiuę cum
dic. fœniculi, petroselini, &c. Si fiat ab
hepatis paruitate, cibari debet frequen-
ter cum cibis tenuibus, boni nutrimen-
ti & paucarum superfluitatū, sed parū pro-
ce. Si fiat ab apostemate, tunc fiat diuer-
sus & euacuatio cum sectione venę, dein-
de topica suis temporibus congruentia ad-
hibeantur. Si verò fiat ab obstructione vel
debilitate attractorię facultatis, tunc
res opus sunt intentiones: prima digestio,
quæ fit cum syrup. de duabus radicibus, bi-
antino, oxymelle simpl. syrupo de eupato-
rio, de cichorea cum Rhenbarb. cum aquis

aperiētibus, qualis est aqua absinthij, foeniculi, cuscutæ, cichorij: quibus etiam interdum adhibemus syrupū de endiuia, ros. &c. Secūda est euacuatio, quæ fieri poterit cum rheubarbaro, agarico, pilulis de rheubarbaro, de eupatorio. Tertia est malæ compositionis derelictæ in hepate ablatio, quæ perficitur cum confectionibus & electuariis, qualia sunt, diacalamentū, diacinnamon, theriaca, diacurcuma. Troc. de lacca, rheubarbaro, de eupatorio. Et in causa calida, diarrhodon, triasandali cum seminibus frigidis aperientibus, &c. Omnis præterea fluxus hepaticus siue à caliditate, siue à frigidityte productus, quatuor intētioribus curari debet. Primò regimine vitæ, secundò remouēdo causam ipsius fluxus, tertio roborando omnes hepatis facultates, quartò corrigendo symptomata. Regimen in fluxu chyloso erit ex calidis vel frigidis prout hepatis discrasia requirer: vt plurimū tamen ad siccum cum stypticitate aliquā temperata victus tendat. In fluxu bilioso regimen sit frigidum & humidum cum temperata stypticitate. In fluxu melancholico interdum ad frigidum, interdum ad calidum, interdum ad tenuitatē, interdum ad crassitiem, iuxta longitudinem & breuitatem morbi victus ordinetur, cū virtutis robor

robore. In fluxu lotiuo fit ex his victus qui
 nutrimentum bonum paucarum superflui-
 tatum inferat, facilisq; digestionis, sparga-
 turq; vices. Causa fluxus remouetur in pi-
 tuitoso fluxu, euacuando primū humorem
 pituitosum cum decocto iridis & myroba-
 lanorum chebulorum, & educendo per vri-
 nam cum dialacca & vino albo, &c. In flu-
 xu cholerico euacuetur per cholagoga cū
 decocto prunorum, tamarindorum, myro-
 balanorum cit. rheubarb. &c. In fluxu me-
 lancholico cum myrobalanis Indis, epithi-
 mo, sēna, in sero decoctis cum confectiōe
 hamech. Et si multitudo sanguinis adfue-
 rit, fiat sectio venæ, & aperiantur hæmor-
 rhoides & menstrua prouocentur: in fluxu
 lotiuo educatur aquositas multiplicata per
 excessum, per vrinam, per sudorem In fluxu
 fetido procedatur, primū cū mundifican-
 tibus & solutiuis, prout humor corruptus
 exegerit, vtputa cū decocto hordei aut hy-
 dromelle, oxymelle, &c. Similiter in viru-
 lento mūdificetur virus cum decocto pru-
 norū, tamarindorū, myrobalanorū cit. &c.
 Roborantur facultates hepatis, & discrasia
 frigida aufertur cum calidis temperatis,
 quales sunt passulæ, phistici, auellanæ, cin-
 namomū, hepar lupi, caro limatiarum, cro-
 cum, &c. In causa calida cū endiuiā, cicho-

rio, semine sandalis, vino granatorū, aqua
 plantaginis, portulacæ, cum camphora, &
 In melancholico cum syrupo de absinthio
 de eupatorio, de epithimo, cum diagala-
 ga, diacalamēto, theriaca, mithrydato, &
 In lotiuo, cum electuario de passulis Auic.
 & quibuscunque in capite debilitatis he-
 patis dictis. Corriguntur accidentia, ut
 adsit excoriatio, cum mundificantibus &
 abstergentibus, ut puta cum aqua horde-
 adipe renum capræ, albumine oui, & vite-
 lo, oleo violaceo, &c. Dolor auferatur cum
 clysteriis modò abstergentibus, modò an-
 dinis, modò stupefacientibus, prout oppor-
 tunum videbitur, &c.

*Loci consentientes de cura flu-
 xuum hepaticorum.*

Auicē. 16. tra. 2. cap. 1. Iam sciisti cau-
 sas fluxus hepatici, & sciisti curam cuius-
 cunque causæ: oportet igitur ut redeas ad
 id, & cures malitiam complexionis eius,
 & apostemata, & debilitatem, & oppilatio-
 nem, & repletionem eius, scilicet vnum-
 quodque cum eo, quod dicitur in capi-
 tulo suo: & cum hæc feceris, iam curasti.
 Lege Arcul. Gordon. Marcum Cat. Aetium
 & Paul. Aegin. & intelliges omnia.

Observationes in euacuatione.

Marcus Catin. Oportet cauere ne eua-
 cuem

temus cum rebus nocētibus hepati, ideo
 imur rheubarbaro in infusione.

Observationes in topicis agendis.

Auicē. 16. tra. 2. cap. de cur. fluxus hepaci, Et multoties linit insipiens hepar in ac assellatione cum inspissantibus sanguinem & extinguentibus hepar, per hoc iūd sunt frigida: & in hoc est mors & reparatio ad putrefactionem, &c.

Conferentia fluxui hepatico.

Conferunt fluxui hepatico bolum cyricum potum, vel per clysterem imposi-
 um emplastrum diaphiniconis, Mes. &
 uacunque suprà recitauimus, &c.

De prognosticis fluxuum hepaticorum.

De fluxu chyloso loquitur Arcul. sic: Fluxus chylosus nisi pendeat ab apostemate, plurimum curatur. Hippoc. aph. 7. apho. 6. Quibus hepar aqua plenum in omentum eruperit, iis venter aqua repletur & moriuntur. Arcul. Fluxus cholericus perducit ad excoriationem & vlcera intestinorum, prout cholera erit magis vel minus acuta ac adusta, & curatur, nisi ab apostemate ortum habuerit. De fluxu melancholico lege aphor. 4. aphorif. 21. ibi, Deiectiones nigrae, qualis est sanguis niger, sponte venientes, siue cum febre, siue sine febre, pessimae, &c. Et aphor. 4. aphorif. 22.

Morbis quibuslibet incipientibus si a bilis vel suprâ vel infrâ exierit, lethale. apho. 4. apho. 23. Quibusunque ex morbis acutis aut diuturnis, vel ex vulneribus, si quouis alio modo extenuatis, nigra bilis, siue uti sanguis niger desubter exierit, per stridie moriuntur. Et apho. 4. apho. 24. Difficultas intestinorum si ab atra bile incipit, lethalis. Et apho. 4. apho. 25. Sanguis quidem suprâ, qualiscunque fuerit malus infrâ autem bonus est. Arcul. Fluxus sanguinis nigri foetentis & sanguinis rubri est deterior, quàm fluxus nigri: alij vero fluxus si ab humoribus ortum habeant, plurimum curantur, si ab apostemate vel ulcere, nunquam aut difficulter sanantur.

Authores dissentientes circa fluxum hepaticum.

- 1 Adserere, in omni fluxu hepatico conuenire styptica.
- 2 Adserere, in fluxu hepatico tenuem vietum non esse exhibendum.
- 3 Adserere, fluxum hepaticum esse facilis curationis.

Confutatio dissentientium circa fluxum hepaticum.

Impugnat primùm Auic. 16. tertij, de cura eius, ubi inquit: Illud quod cadit de errore in hoc est, ut dentur illi qui habet fluxum

in hepaticum oppilatum, medicinae
 instipatiuæ addentes in oppilationem,
 sam confortantes ut stringant materiam,
 id ad errorem maximum perducit.

Ad secundum respondet Conciliator dif-
 ferentia 202. dicens: Sunt quidam moder-
 atorum qui in hac passione præcipiunt non
 se dietam tenuem exhibendam, cuius con-
 sariū indicat Auicē. dicens, In assump-
 tione assellationis hepaticæ plurimū est,
 non appropinquet panis, quia hepār non
 recipit ipsum, imō rectius est, ut sit cōten-
 us aqua fauic bis in die, &c. Igitur iuxta
 conciliatorem & Auicē. tenuis victus con-
 venit, & non e contrā, &c.

Ad tertium Haly abbas 7. practicæ, Dy-
 enteriæ hepaticæ medela perdifficilis est,
 per pauci liberantur ab ea. & subdit, Mul-
 ti enim parum cognoscunt hepatis debili-
 tatem & eius causam. Galenus 5. de loc. aff.
 quosdam cognouisse ait, quibus fluxus he-
 paticus acciderat ex debilitate hepatis, &
 curari ex pauca curatione. Præterea au-
 thores succinctam huius morbi causam
 dēcirco scribunt, quia parum fidunt de eius
 salute, & sic potius est incurabilis, quā
 curabilis, &c.

De tinesmo, id est intestinali fluxu.

Tinesmus, est mala recti intestini dispo-

fitio, in qua egerendi prompta quædam cupiditas cum gemitu ac conatu ægri ad paucis admodum sequentibus excrementis muscosis ac sanguineis. Hic duplex, verus & mendosus. Verus, quum causa sui recto intestino affixam tenet. Mendosus, quum causa non est fixa, sed aliunde niens eum producit, sicuti materia flux per intestina ad anum, &c.

Loci consentientes de tinesmo.

Galenus lib. finit. med. Tinesmus est dispositio recti intestini ad partes inferiores pertinet, in qua impetus cupiditatisque desidendi plures, sed paucæ excretionem sequuntur, &c. Aet. ser. 9. capite 43. Tinesmus est egerendi promptitudo, quæ differri deuitari non potest, nihil tamen præterquam pauca cruentum aspectum habenti propellens, &c. Lege de hac re Paul. lib. cap. 41. Et Galenus 6. de loc. affect. cap. 1. ibi. At vlcera quæ recto intestino oriuntur, &c. Lege etiam Mar. Cat. & Arcul. Auicen. 16 tra. 2. cap. 16. Primum oportet te scire in dispositionem tinesmi, an sit tinesmus verus, an tinesmus mendosus, &c.

De causis tinesmi.

In genere considerandum, num causa in longanone existat vel à supernis partibus descendat. Si causa erit fixa in recto intestino,

no, tunc erit vel inflammatio, vel vlcus
 corrodens, vel fistula, vel occultæ hæmor-
 hoides, vel ragadiæ, vel abscessus durus.
 verò à supernis partibus defluat, vel erit
 tumor impactus pungens ac stimulans, vt
 tuitosus, falsus, biliosus, aut atrabilaris
 lustrus: vel erunt cibi acuti, falsi, viscosi,
 vel pharmacum acutum mordax, aut sup-
 positorium acre, vel mala intemperies fri-
 gida absque alio complexu, &c.

Loci consentientes de causis tinesmi.

Paulus libro 3. cap. 41. Causa tinesmi est
 inflammatio in longanone facta cū molli
 laxo tumore, quod œdema vocant, quæ
 pericoris infidentis suspicionem præbet,
 quod exitum quærat. Auicennas 16. tra. 1.
 causa Zair, id est, tinesmi, aut est aposte-
 ria calidum aut durum, aut mollificatio
 incerti, aut tensio, ex qua lacertus impedi-
 tur ab operatione sua, aut superfluitas sal-
 is, aut baurachia, aut chylus grossus, aut
 cholera ingrediens, aut frigus adueniens,
 aut longitudo sessionis super durum, aut
 rarsities fæcis, aut eius durities, aut hæ-
 morrhoides, aut fistula, aut ragadiæ, aut ru-
 gitus, aut corrosio, aut grauitas sensata, &c.
 lege etiam Arcul. & alios, &c.

De signis tinesmi.

Signa quòd adsit tinesmus sunt desiden-
 di

di cupiditas cum conatu ad excernendum
 ubi primum pingue, deinde muscosum
 cruentum egeritur. Signa inflammation
 vel abscessus sunt, grauitas, dolorq; con-
 tuus, qui nec emissionē stercoreis remou-
 tur, excrementaq; difficulter excernuntur
 mollientia & anodina valde conferūt, ali-
 in contrarium lædentibus. Signa vlcer-
 sumuntur à præcedentibus rebus, vt ab hu-
 moribus vlcérantibus, sicut in dysenteria
 aut à fluxu flauo, prasino, & nigro præce-
 dente, aut ex abscessu ad vomica deuenien-
 te, aut ex pharmaco exulcerante iam al-
 sumpto. Signa fistulæ & hæmorrhoidarum
 vel ragadiarum cognoscentur ex his qua
 suis in locis dicentur. Signa humorum sunt
 quia si à bile efficiat tinesmus, cognoscei-
 ex victu præcedente, bilē multiplicat, & ex
 aliis bilem indicantibus, sicut ex punctione
 in recto intestino, ex flauis excrementis, &
 q̃ à calidis læditur, &c. Si pituita, cognosci-
 tur à pituitosis excrementis, à pruritu in in-
 testino recto, & ab aliis pituitam indicanti-
 bus. Si ab intemperie frigida absq; alio cōple-
 xu, aderit desidendi voluntas & conatus ad
 excernendum, sed nihil egreditur, à calidis
 deinceps iuuatur. Si à flatu incluso, tūc in-
 diciū erit, quod emissio flatu statim ti-
 nesmus cessat, & retento augetur, &c.

Loci

Lo ci consentientes de signis tinesmi.

Aetius ser. 9. cap. 43. In principio si gra-
 distensionis sensus circa imum vērem
 at, & maximè circa partem dextram, con-
 stare oportet stercorū multitudinem in
 eo intestino insitam esse, &c. Galenus
 nulla alia signa ponit præter quædam com-
 muna, quæ sunt desidendi cupiditas cum
 natu ad excernendum, vbi primò pin-
 ne, deinde cruentum egeritur, &c. Aui-
 ennas 6. cap. 3. multa signa affert, ibi: Ti-
 nesmi autem diuisiones significant id quod
 creditur, &c. Vide in hoc Razen 8. com-
 ent. & Arcul. 9. Alman.

De curatione tinesmi.

Si causa tinesmi fuerit bilis vel pituita
 sa, tunc clysteriis lauatiuis indiget: sed
 minimum prohibeatur causa antecedens cū
 diuersionibus & euacuationibus, deinde
 causa coniuncta remoueatur cum clystere
 supra aqua hordacea zuch. & vitellis ouorum
 si causa calido parato, aut in frigida, cum
 modomelle, aqua cicerum, sero capri-
 ni, &c. Quod si ab inflammatione vel ab
 abscessu fieret tinesmus, consideran-
 dum num per viam defluxus fiat, & tunc
 maxime causam euacuatione & diuersione,
 si opus fuerit, amputabimus. Euacuatio
 fiet

fiet per sectionem venarum vel cum pharmaco leniente. Diuersio fiet cum urinae sudorem prouocantibus, cum cucurbitulis, frictionibus, &c. In causa coniuncta fuerit calida, in principio repellenda cum anodinis, ut cum oleo rosaceo, menthino: & in causa frigida, cum oleo cammillino, anethino, fysamino. In augmentis repellentibus calida resoluentia & emollientia addantur, quale est oleum liliorum alborum, adeps renum caprae, bdellium, butyrum. Quod si ab ulcere fiat tinea, tunc eductis primum si quae fuerint faecibus, ulcerus abstergetur cum hydromelle vel rhodomelle: vel si putredo cogat, addatur aqua salsa, vel decoctio aluminis, quibus interdum addi potest unguenti Aegyptiaci uncia una: quo deinde repurgatum tunc his, quae ad cicatricem perducunt opus erit. Si vero fiat à faecibus siccis, curatur cum emollientibus saepe reiteratis. Si mala intemperie frigida, cum calefacientibus tam in victu, quam in medicamine exhibitis. Si ab intemperie calida, cum refrigerantibus anodinis. Si à flatu, per ea quae flatum resoluunt. Quod si dolor magis urgeat, nec per anodina cessare velit, tunc urgente necessitate ad soporifera veniendum, inter quae laudatur suppositorium

lum de licio, filo tamen appensum, vt ad
bitum possit remoueri, item anathasie
nicolai 3 j. &c.

Loci consentientes de cura tinesmi.

Aetius ferm. 9. cap. 43. Si impacta fuerit
ercorum multitudo in cæco intestino, tol
nda erit cum emollientibus clysteribus,
turfurum decocto, fœnugræci, melle,
leo, &c. lege eum fusiùs. Auicenn. 16. tra. 2.
ap. 16. Si fuerit fæx sicca, cura cum clyste
ribus lenitiuis. Si fuerit caliditas, indige
is eis quæ sunt cassia, fistula, & syrupus
iolaceus. Si fuerit causa frigus adueniēs,
um potionibus & clysteribus calidis, &c.
it si fuerit causa apostema calidum, stude
a retinendo id quod currit ad apostema,
curetur in principio sui cum phleboto
nia, & cum minoratione cibi, &c. lege
um fusiùs: lege etiam Arcul. 9. Almanf. &
Arc. Catin. & reliquos practiçantes. Sera
io, Cura tenasmonis vertitur ad causam
& ad morbum. Ad causam triplex inten
io: Prima, prohibitio materiæ imbibitæ
n intestino. Secunda, eius resolutio. Ter
ia, est sedatio acuitatis materiæ, & æqua
id malę complexionis eius, &c. Razes lib.
liuif. cap. 72. In fine, inquit, iuuantur ha
bentes tenasmonem suppositione collyrii
plusquam reliquis curationibus, &c.

Obse

Observationes in curatione.

Arcul. 9. Alm. Clysteria communiter-
bent esse paucæ quantitatis, vt decem et
duodecim vnciis: nō enim oportet vt tra-
seant vltra intestinū rectum, & cū hoc ri-
lius retinentur. Item collyria sint vsque
digitos septem. Auic. 16. tra. 2. c. 16. Et scilicet
quod frigus facit tenasmon in pluribus
horis. B. Quia materiam frigidam siue
lidam impingi illic cogit. Arc. Sint omnia
cibaria humida, insipida, paucæ dulce-
nis, vitetur sicca, amara, acrida, salsa, ace-
sa, & quæcunq; faciem exiccant & exas-
rant. Vide Auic. ibi, Et quū eum cibas, &

Inducentia ac conferentia tinesmo.

Inducunt tinesmum, colocynthis, e-
phorbium, sarcocolla, scamonium. Con-
ferunt tinesmo adeps porci, capræ clyster-
zatus, balauſtia, bdellium, brassica, caud
equina, colophonix suffumigiū, scenugra-
eum, ferruginis cum aceto suffumigium
gummi Arab. ius galli veteris, pisciū, cha-
rabe lacasini, litium, lini semen coctū cum
oleo ros. malua meu, eneasma, nasturtium
myrrha cū olibano & croco, oleū persico-
rum, origanum, pini cortex, porrum, psy-
lium, sauina, spica storacis, suffumigium
phlomos, therebentina, ruta, confectio de
storace Mes. electuarium nigrum Haly 16.
ant

et Micleta Auicen. 4. 5. Troc. de Almeze-
on, de balauſtij Auic. 8. quinti, &c.

De prognosticis tinesmi.

Razes 8. commen. Tinesmus plurimum
post dysenteriam, & quod non fit post
dysenteriam est leuioris curæ: idem adse-
rit Auic. dicens: Facilius est id quod nō suc-
cedit dysenterię. Hipp. aph. 1. ἐν γαστρὶ ἐχέου-
σα μὲν ἐγγύθους ἐν τρωσὶν πόσει. id est, Mu-
liera in vtero habentem tinesmus inna-
tus abortire facit, qui aphor. tantum in
translatione Constantini inuenitur, nulla
nec à Theodoro, nec à Leonicensio facta
mentionem. Auic. 16. tract. 1. cap. 2. Et singul-
is quum accidit habentibus fluxum ven-
is, & propriè habentibus tinesmum, est
significatio mala, significans siccitatem fa-
cientem arefactionem, &c.

De doloribus in genere.

Altius nunc exordiar de doloribus in ge-
nere aliquid demonstrans: deinde ad mor-
bum colicum me conferam. Dolor est tri-
stis sensatio à subita ac violēta mutatione
acta, & tantūmodo ad tactū, & non ad aliū
sensum. Dolorum igitur differētię sumun-
tur à loco, vt si dolor sit in omnibus inte-
stinis, vel in eorum parte. Si verò sit in o-
mnibus, tunc erit vel cū motu, vel cū quie-
te. Si cum motu, erit tertio: si cum quiete,

vocabitur nomine generis, dolor. At si
in parte, vel erit remissus, & vocatur
Auicenn. punctio, vel intensus, & in cra-
sis intestinis, & erit colica dispositio. Sin-
gularibus, erit ileus siue voluolus. Rursus
dolorum species sunt sex, scilicet pun-
ctoria, grauis, stimulans, extensiuus, pulsati-
& ulcerosa. Punctorius dolor circa me-
branas potissimum consistit. Grauis circa
hepar, lien, renes. Stimulans circa parte-
m ossibus vicinam, & in cute fieri potest. Ex-
tensiuus pertinet ad partes, quibus nul-
la sunt arteria, vt membranae, cutis, adens
quibus nulla insunt arteria: nam infla-
mata extensiuo tantum dolore vexantur.
Pulsatilis circa ipsas arterias vel in par-
tibus ipsas continentibus, & in inflamma-
tionibus consistit. Ulcerosus non solum
cutem sed ad imas quoque partes velut
ossa extenditur.

Causae horum sunt, quia punctorius, ul-
cerosus & stimulans fiunt à bilioso vel pi-
tuitoso humore falso, aut à corrupto san-
guine, aut à vermibus suis aculeis pun-
gentibus, aut à quopiam ulcere. Grauis verò ex-
tensiuus ac pulsatorius à materia pituito-
sa, crassa, vel ab atra bile grauante & exten-
dente, vel à flatu incluso, aut à copia alicuius
materiae extendentis, &c.

Loc

*Loci consentientes de doloribus
in genere.*

De diff. doloris lege Gal. 12. meth. cap. 7.
Im de elementis primo. Itē in lib. de pla-
cis Hippoc. & Platonis. Quod ad sensum
pertineat, lege Gal. in lib. de cōst. art. med.
c. 8. Item de inæquali intemperie cap. 3.
Im 3. de sympt. diff. cap. 3. De diff. dolo-
re Auic. Arcul. & plerosque alios practi-
tentes. De speciebus dolorum, lege Gal. 2.
c. loc. aff. cap. 3. 7. & 8. vbi loquitur de mor-
bo colico.

De dolore colico.

Morbus intestini plenioris, quem Greci
colicon vocant, nihil aliud est quàm dolor
invisibilis intensus in intestinis crassis, maxi-
me in colo vocato, cum quo ea quæ à
superioribus ad inferiora expelluntur, difficul-
ter exeunt, vt sunt humores, excrementa,
vermes, flatus.

*Loci consentientes de dolore
colico.*

Gal. lib. finit. med. Colica dispositio est
constitutio plenioris intestini diuturna, in
qua spatiis temporis interiectis cruciatus
intolerabiles, difficultates spirandi, su-
dores, perfrictionesque adoriuntur. Aui-
cenna in 16. Tract. 3. cap. 6. Colica est passio
integra, intestinalis, dolorosa, cum qua

fit difficilis exitus eius quod egreditur
per naturam, &c.

De causis doloris.

Causæ vel per se, vel per cōsensum fiunt.
Per se binæ sunt, altera à mala intem-
perie cal. frig. sicca, nō autem humida, quæ
per se dolorem non efficiat: altera à solæ
continuitate. Intemperies calida dupli-
ter colicam efficit, vel nimis calefaciend,
vel nimis resoluendo & faeces exiccand.
Frigida vel obstruendo, vel facultatem e-
pulsoriam imbecillem reddendo. Solæ
continuitas fit ab incisione, exesione, fr-
ictione, tensione, & tunc vel ab humo-
acri, vel multo, vel flatu, vermibus & al-
fcessu. Causæ per cōsensum fiunt vel à ve-
triculo humores vel flatus aggregante, v-
ab hepate, vel liene, materias ad intestin-
expellente, vel à renibus lapidem patien-
tibus, vel à vesica, aut vtero abscessum ap-
tiente, aut à toto, sicuti in febribus, quæ
ex venis ad intestina humores extrudun-
tur, &c.

*Loci consentientes de causis
doloris colici.*

Gal. 12. meth. cap. 7. Porro naturalis ne-
cessitas nos docet, vitiū id corporis ex quo fi-
doliturū aut cōtinuitatis diuisionem esse
aut alterationē aliquam. Primū illud spe-
culat

dabimur, cuiusnam naturæ esse debeat,
 quod continui tatē soluit: necesse igitur est
 quod sit vel ructio, vel contusio, vel erosio,
 &c. Et in art. med. cap. de fig. Thorac. Do-
 cuit quencunq; obsederit locum, aut conti-
 nuitatis solutionem, aut subitam altera-
 tionem ostendit, soluitur cōtinuitas inci-
 sione, exesione, fractione, tensione: altera-
 tur substantia à caliditate, frigiditate, &c. le-
 getiā Gal. 2. de loc. aff. c. 5. Paul. lib. 3. cap.
 7. Dolores grauiissimi fiūt plures ob cau-
 sas: vel enim à crasso & pituitoso humore
 intra venas subsidēte, vel à spiritu crassi o-
 flatuosoq; exitum nō habēte, aut ab in-
 fini inflammatione, vel ab vlceribus ac-
 cidentibus succis infestantibus, &c. Lege
 his Galen. 4. de loc. aff. cap. 7. ibi, Plures
 sunt dispositiones, quas per vehemētes mo-
 tus dolor comitatur, &c. Et Auic. 16. tra. 3.
 cap. 8. has causas etiā enumerat, & multifa-
 ctā obstructionem, ex qua fieri colicā asse-
 rit. Vide illum fusiū. Vide etiam de causis
 spiritus flatuosi. Gale. 12. meth. cap. vlt. vbi
 duplici causa fieri inquit, &c.

De signis doloris colici.

Indicia incipiētis colicæ sunt, quia pri-
 mū minimū quid excernitur, cōsuetudōq;
 excernendi variatur, appetitus minuitur:
 tū verò ad incrementum tendit, dolores

crescūt, alius siccior euadit, ita vt flatus quidem egredi possit. Vigiliæ sitisq; multiplicantur, & si quid excernitur, simile bulo stercorei cernitur: quum verò ad fa-
 rem tendit, excrementa ac flatus exire i-
 piūt, dolor de loco ad locum mutatur, adeò frequens est, sed per enarmata rem-
 itur. Si verò ad mortē tendat, dolor est
 tensissimus, nō minuitur, non remittit,
 nil excernitur, vomitus ad vomitum sue-
 dit, sudor frigidus apparet, &c. Signa
 stinguentia colicam à nephrit sumuntur
 quantitate, à loco, à motu, ab exeuntibus
 à causis præcedētib; à quantitate: quon-
 nephriticus dolor paruum occupat spaci-
 colicus quàm maximum: nam totum ve-
 trem & stomachū obtinet. A loco, quon-
 nephriticus in renibus, colicus paulò al-
 ri loco continetur. A motu, quoniam col-
 cus ad plures partes mouetur, nephritici
 fixus ac immobilis permanet. Ab exeunti-
 bus, quoniam in colico faeces retinentur
 sed non in nephritico, verum arenosa ma-
 teria in vrinis apparet. A causis præceden-
 tibus, quia in colico deiicitur appetitus
 nausea & vomitus fiunt grauiore: sed in
 nephritico non ita, sed præcessit vrina ar-
 nosa vel crassa. Signa interstinguentia co-
 licum à dolore vteri sunt, quia ad inferio-

velut ad pubē & coxas dolor vteri, sed colicus ad superiora magis tendit, item in dolore vteri præcesserunt mensiū suppressiones, & si alius leniatur, ac fæces educantur, nō cessat: at colicus habita sede placatur. Item in dolore vteri mulieres suffocari videntur ex vaporibus eleuatis, quod colicæ non accidit, &c. Signa humorū colicæ sumuntur ab ætate, regione, tempore, ictu præcedente & similibus. Signa pituitosæ colicæ habentur, si victus pituitā generās, si senilis vel puerilis ætas, si hyems, si regio frigida & humida præcesserunt, si atietas, cruditas, ocium, si adsit grauitas, si obtusus dolor, si longioris moræ absque dubio colicā pituitosam esse cōiicies. Caueamē ne interdum ex siti & inflammatione & vrina rubea decipiaris, tanquam colicam calidam putans, vt inquit Auic. quoniā illud commune est omnibus colicis. Signa flatuosæ colicæ sunt, quia præcesserūt causæ flatus, sicut potus aquæ frigidæ, holera, fructus, ructus, extensio, nulla adest grauitas sicut in pituitosa. Interddum etiam inflatio manu pereipitur, nec egredientibus humoribus dolor mitescit, eò quòd in tunicis crassus flatus retinetur. Signa colicæ ab inflammatione sunt, tumor, durities, tēsiua, dolor cōtinuus extendēs, grauis perma

nans ac pulsans, febris acuta, sitis, vigil,
& interdum vrinae retentio: similiter cum
stercore ob ascessum vias comprimente

*Loci consentientes de signis
doloris colici.*

Gal. 2. de loc. aff. cap. 5. Protinus affectus
colo inflatio quaedam & extensio, & flatu
complures, & tormina, & excrementa flui-
dibus plena videbuntur, quae stercorei bul-
lo simulentur: quinetiam cibi tum cupidita-
tum concoctio deterior euadit, &c. Leg
Auic. 16. tract. 3. cap. 7. ubi de signis colici
absolutae agit, & inuenies quaecumque à me
sub breuitate enarrata sunt. Lege etiam Ra-
zen in 9. almanf. cap. de doloribus ventris
& ibi etiam Arcul. Gale. 6. de loc. aff. cap. 1.
& 2. ponit signa interstinguentia colicum
à nephritico, ibi, Primum vomitus & nau-
sea urgent, sed grauiore, & magis aspi-
dui dolente colo, &c. Lege etiam Auic. 16.
tract. 3. cap. 10. Paul. lib. 3. cap. 43. Qui ex
humore pituitoso laborant per totum ab-
domen, ac si pertunderetur colon, in alto
excruciantur: ad sunt tormina, ructus, nau-
sea, vomitus potissimum pituitae, aluus re-
tinetur: praecessit continuus ciborum fri-
gidorum crassique succi usus, satietas, cru-
ditas, ocium, &c. Lege Auic. 16. tract. 3. cap.
11. ibi, Quandoque significat colicam phlegma.
antec

atecessio causarum phlegmatis ex satie-
ne nauseatiua, & ex speciebus ciborum,
etas, & regio, & hora & .Lege Gale. 12.
meth. cap. vlt. nam multa indicia declarat,
um curam aggreditur.

De cura doloris colici.

Omnis dolor in genere curam admittit
ipliciter: primò remouēdo eius causam,
ia ablata dolor euanescit, sed quia in ab-
tione causæ plura requiruntur, vt sunt hu-
morum præparatio, reuulsio, resolutio, &
uacuatio, quæ moram ad longum tempus
rahunt, idcirco alia insurgit curandi in-
tentio, quæ est doloris remotio cum anodi-
is ex caliditate ac humiditate temperata
constantibus, ex quibus plerunq; mala in-
superies illius mēbri aufertur, quibus etiā
q̄ proficiētibus tertia medēdi intētio ori-
tur, quæ dolorē cū narcoticis mēbra stupe-
faciēdo remouet, aliis præsertim nō iuuan-
tibus. Si igitur inducias dederit dolor, ab
blatione causæ incipiemus: si minus, sed
ntēssimè, ægrū cruciet, cū secūda intētio
ne procedemus, scilicet cū anodinjs dolorē
mitigātibus, quæ tū intrinsecus cū extrin-
secus applicari possunt: in quorū numero
laudātur enēmata anodina & lenitiua, si-
cut ex decocto camomillæ, anethi, mellilo-
ti, semine lini, scœnugræci, malucæ, althea cū

vncia cassiæ extractæ, & tantundem zucha-
 ri cū oleo de semine lini, butyro &c. Cōue-
 niunt etiā iura pingua cū croco, aqua de-
 coctionis camomillæ, &c. Extrinsecus con-
 ueniūt inūctiones, cataplasmata, fotus, bal-
 nea, quæ parari possunt ex oleis camomil-
 læ, anethi, &c. cataplasmata ex rebus ano-
 dinis, &c. quæ omnia nisi contulerint, ad
 narcotica transeundū, inter quæ debilior
 est egethea, quæ stupefacit & resoluit, parū
 validior athanasia, valentius est philoniū.
 A proprietate curant colicam, stercus lupi,
 ossa mespilorum, castoreū, lumbrici terre-
 stres puluerizati. Cura colicæ pituitosæ
 quinque intentiones requirit: prima est ven-
 tris lenitio, secunda est humorū digestio,
 tertia est euacuatio, quarta residui resolu-
 tio ac mēbrorū roboratio, quæ intētionēs
 non solum in pituitosa, sed etiā in biliosa
 & melancholica cōducūt. Vētris igitur le-
 nitio perficitur per leniētia, qualia sunt cly-
 steria cum cassia, zucharo, hiera simpl. &c.
 Digestio fieri potest cum syru. de duabus
 rad. bisantino, oximelle simpl. & rhodo-
 melle, modò materia sit viscosa ac crassa.
 Euacuatio perficitur cum hiera simpl. cum
 diaphinicone, &c. Et nota quòd materia
 in viis ductuum existens, absque alia præ-
 paratione euacuari debet, iuxta duo car-
 mina

mina à Iacobo Foroiulienſi poſita, quæ
ſunt, Synocha cum colica phreneſi ſquinantis
& anthrax,

Materias crudas euacuare iubent.

Reſolutio reſidui ſit cum oleis ruta, lilio-
rum alborum, camomilla, in quibus con-
coctæ ſint cymipum, fœniculum, abrota-
num, pulegium, aniſum, &c. vel fiat cū ele-
ctuariis calidis, ut cum diamaſco, electua-
rio de baccis lauri, aromatico roſ. diagalā-
ga, diacymino, &c. Cibaria ſint in colica le-
nientia ac roborantia ob appetitus imbe-
cillitatē, ſintque calidiora & ſicciora in fri-
gidis doloribus, qualia ſunt porra & allia:
ſed ab initio morbi ieiuare oportet: in
ſequentibus diebus cibaria ſint boni ſucci,
vitentur cruditas & ſatietas. In doloribus
à materia acri, viſtus ſit humidior & frigi-
dior, vitentur acria tam in cibo quā in po-
tu, vitentur etiam in genere omnia holer-
ra, legumina, graueolentia, &c. Conueniūt
aqua carnis, vitelli ouorum, medulla panis
in vino carica & paſſula, &c. Cura ſæcum
ficcarum perficitur cum lubricantibus ac
mollientibus, ut cum clyſteribus ex camo-
milla, anetho, althea, violis, fœnugræco,
cum oleo amygd. dulcium, butyro, &c. vel
cū iure galli, in quo coquantur tamarindi,
ſebeſt

sebesten, &c. Cura inflammationis in colico
est, ut primum sanguis mittatur à vena
biti: secundò considerandū, num inflam-
matio ad suppurationē vel ad resolutionē
tendat. Si ad resolutionē, in primis repe-
cutientia in incremento, resoluentia cū r-
percussivis & mollientibus, in statu, dis-
cutientia cū mollientibus cōueniūt. Si ad su-
ppurationem, tunc suppuratio adiuuanda,
deinde ad vomitum irritanda. Quæ rupta
abstergentibus primò, & lenientibus, dei-
de conglutinatione indiget.

Cura flatuosæ colicæ consistit tantū
in resoluentibus flatum, qui si habeat ma-
teriam fouentem, frigidam, obstruentem
primò abstergentibus lenientibusque cly-
steriis, deinde incidentibus ac attenuanti-
bus: & de obstruentibus indiget, quibus
peractis educatur materia fouens, deinde
resoluatur flatus.

*Loci consentientes de cura
doloris colici.*

De cura in genere lege Arcul. & Mar.
Cat. De cura pituitosæ colicæ lege Galen.
12. meth. cap. 8. ibi, Dolores igitur, quos hu-
mor crassus excitauit, &c. Et de cura bilio-
sæ, ibi, Sin mordens humor sit qui affli-
git, &c. Et de cura ex inflammatione facta,
ibi in eodem loco, Si sanguinis abundan-
tia

fit, quòd distendat, veluti in phlegmo-
 fieri solet, protinus vbi vires agri va-
 htes fuerint, sanguis mittendus est, &c.
 de cura flatuosa etiam mētionem facit,
 si, Pari rōne qui ex flatuoso spiritu, &c.
 Auic. 16. tra. 4. cap. 2. etiam curā habet ibi,
 ratio vera est incisio causæ, &c. Lege
 ul. & Aet. fusius de hac re. De cibariis lo-
 quitur Auic. 16. tra. 4. cap. 28. & 27. ibi, Co-
 si indigent cibo leniente & roborāte ob
 becillitatem appetitus, &c. Lege etiam
 ul. lib. 3. cap. 43. ibi, In doloribus frigi-
 s victus sit calidior & siccior, & per ini-
 a morbi à cibo abstinēdum: deinde acria
 sumantur, vt porra & allia, in sequētibus
 nt boni succi, concoctu facilia, &c. lege
 et. ser. 9. cap. 30. particularē de victu men-
 onem facientem. Lege etiam Razem in
 uis. ibi, Quum sedatur dolor, &c.

Observationes in victu.

Auic. 16. tra. 4. cap. 1. In regimine colicæ
 terdicatur repletio, & si qua sit, per vom-
 um expellatur, item sitis toleretur, aut si
 bstinere nequeat, bibat parum, &c.

Observationes in curatione.

Marc. Cat. Oportet aduertere ne differa-
 tur cura colicæ, quia est dolor intentissi-
 mus, citò virtutem prosternens, &c.

Obfer

*Observationes de solventibus**pharmacis.*

Auic. loc. cit. Cauendum ne in principio pharmacum valde solutium exhibeatur, nam humores & schibalæ sunt plures, fortè penetrare nō possunt, sed incipient à lenientibus ac lubricantibus, &c. 2. In talibus casibus medicamenta valde soluent exhiberi debent. Primus, si materia antedens in coniunctam causam transeat, ut à venis ad intestina. Secundus, si humor adeò crassi existant, qui nec clysteriis, v. leui pharmaco educi possint. Tertiū, si v. que adeò vehemens sit obstructio, ut null pacto per prædicta aperiri possit: item nullo modo hieræ addatur agaricus, nam fac eam retineri & profundari, &c.

Observationes in clysteribus.

Auic. loc. cit. Debemus esse contenti, de clysteribus, quoniam à longinquis partibus non attrahunt, nec humores commouent, nec febrem excitant, sicut pharmaca solutiua: præterea clysteres absque nocu mento reiterari possunt. 2. Si clysteres acuti non soluunt, supersedendum donec cocta sit materia: quandoque enim hepatis, cordi & capiti sua acredine nocent. 3. Non fiant clysteres, si quid crudi fuerit in vetriculo, ne ad inferiora trahatur: & hoc aduer te

propter eos, qui in omni colica & in omni
horis enemata imponi iubent. Mar.
Si in intestinis causetur excoariatio, nō
debemus fortia & acuta clysteria admini-
strare: sed loco eorū lauatiua, & dolorem
stantia. 2. Quod æger se taliter debet fi-
care, vt clysteria declinent ad locum dolo-
ris. 3. Quod reiteranda sunt pluries. 4.
Quod suppositoria debent esse longa ad
mensuram septem digitorum, vt virtus
eorum possit longius communicari, &c.

Observationes de narcoticis.

Mar. Catin. Non debemus narcotica à
principio approximare, sed quādo alia nō
sufficiūt: quia ex his materia in frigidatur
et incrassatur, si fuerit frigida, si oppilati-
onem, magis oppilabitur: si ventositas, magis
incrassabitur. Hoc idē sensit Gal. 12. meth.
p. 8. ibi, Cauendus est magnopere in affe-
ctionibus qui à crassis & glutinosis humori-
bus fiunt, &c. Item dixit quod extrinsecus
applicentur, & si intrinsecus præbean-
tur, sint bene rectificata, &c.

Observationes de balneis

& fomentis.

Auic. 16. tra. 4. cap. 1. Cauendum ne caput
apores balneorum & fomentationū susci-
piat, & hoc cū frigidis applicitis Mar. Cat.
Non debemus vti fortibus calefactiuis,
neque

neque fortibus resoluentibus, vbi stercus
pletio materierum: nam augent dolore,
& materias crassas subtiliant, & in ventri-
tatem conuertunt, nec competit remedium
de allio à Gal. 7. meth. cap. 15. descriptum,
nisi sit minorota materia.

*Nocentia & conferentia do-
lori colico.*

Inducunt colicam aqua aluminosa, ci-
ta animalium, caseus, vsus citri, citoa
pontica, cucurbita, faba, fungi, granatū
uestre, lac omne, melones, menta, hord,
pyra, tubera, &c. Conferunt ad colicā an-
gdalæ amaræ & dulces, apiū, betonica,
lamentum, chamæleonta, cartamus, ca-
posia, cassia, fistula, cētaurea, colocynth,
enula, esula, euphorbium, galanga, gale-
ra, auis carduelis, gith, ius galli decrepi,
hyosciamus, laurus, limaciæ, matricari
myrobalani, chebuli, nasturtiū, ozimur
cyclamē, polypodium, radix piperis, rut-
sagapenum, sisamus, stercus canis, capræ,
lumbi, lupi, porci, vrtica, aqua mellis fe-
rea, diaphinicon, electuarium de baccis la-
ri, diaprasium Nic. diacitoniten laxatiui
diaciminū, electuarium indum, elefcopl
phylonium Rom. oleum de carthamo, la-
rinum, rutaceum, de piperibus, nardinum
liliorum, pilulæ iliacæ almāf. foetidæ ma-

ione

Mies Mes. fagenea Auic. theodoricon ma-
 gum Auic. theriaca magna, troc. de vio-
 , troc. de epithimo.

De prognosticis doloris colicis.

Hippoc. prognost. 2. cap. 13. Dolores qui
 in febre affligunt circa lumbos & infe-
 res sedes, si præcordia attigerint, inferas
 res relinquētes, exitiales admodū sunt:
 si cōsideranda sunt alia signa: nā si quod
 prauū fuerit, desperandus est eger.
 Intellige de his quæ symptomaticē mo-
 ventur ab vna parte ad aliā. Hippoc. aph.
 apho. 6. Quicumque dolētes parte aliqua
 corporis dolorem non sentiunt, iis mens
 grotat. B. Id est, quicumque dolet, & dolo-
 ris qualitatem non sentit, hic sensu ægro-
 rat: non refert si sensum vel *γνώμην*, vel ani-
 mam dixeris. Et apho. 6. aphor. 7. Dolores
 intris sublimes, leuiiores: qui verò non
 sublimes, fortiores. B. Nota non secū-
 dum longitudinem intelligi Hippoc.
 sed secundum profunditatem, id est, nō se-
 cundum infimā & supremam corporis par-
 tem, sed secundum exteriorem & interio-
 rem, &c. Et aphor. 6. apho. 40. Quibus do-
 lor circa præcordia fit absque inflammatio-
 ne, iis febris superueniens morbum soluit.
 Et aphor. 7. aphor. 26. In forti dolore vētris

B b

partium extremarum frigiditas, malū.
 Frigiditas fit vel ab inflammatione, vel
 caloris innati defectum (deficit calor
 quia extinguatur, vel quia à multitudine
 suffocatur) vel ob dolorem vehementē
 diaphragmatis partes occupantem, ad quam
 natura contracta cū sanguine partes exte-
 mas tanquā exangues relinquit. Et apho-
 apho. 22. A ventris dolore diurno sup-
 ratio. Et aphor. 4. aphor. 11. Quibus tor-
 na & circa umbilicum labores & lumboi-
 dolor, qui neque medicamento, neque a-
 ter soluitur, in aquā intercutem siccā
 matur siue *ispurari*. Gal. 12. meth. cap. v.
 Colica quæ à siccitate contingit, in sana-
 lis est: cuius rationē postea ipse reddit: I-
 ge eum. Auic. 16. tra. 3. cap. 8. & 9. Si colic-
 erit incolumis retentio, non erit vehemē-
 & dolor mutabitur, & patiens ex admin-
 stratione clysteriorum ob exitum flatus
 excrementi quietem inueniet. Si verò fue-
 rit mortalis, aderunt fortitudo doloris, vi-
 mitus, ad vomitum, sudor frigidus, extre-
 mitatū frigus, rationis turbatio, spasmus
 & retentio excrementorum: & si vestigium
 nigrum, vel bothor apparuerint, postmodum
 moriuntur, &c.

De ileos.

Ileos, quem Latini voluulum vocāt, est
 tenuis

uium intestinorum dolor vehementissimus, cum quo excrementorum per seces in difficilis fit exitus, &c.

Loci consentientes de ileos.

Gal. aph. 6. com. 44. Ileos est intestinorum uium passio, in qua ob interclusam inferiorem viam nulla excrementa inferius cernuntur. Aet. fer. 9. Voluulus est intestinorum affectio lethalem dolorem inferens. Gal. 6. de loc. aff. ca. 1. Hunc ileon, id est, voluulum vocant, nonnulli etiam chordapson, quum scilicet tumor aliquis eminet tenuium intestinorum parte, ut videatur in intestinum chordarum similitudine conuolutum. B. Chordapson ab Aet. exponitur intestinorum emollitio, quæ fieri dicitur, quomodo adnota manu durities tactui succumbit: sed quoniam emollitio, si durities adsit, intelligere nequeo, Galeni expositio mihi magis placet. Vocatur etiam hic morbus à Galieno chordios.

De causa ileos.

Causa ileos est intestinorum vel obstructio, vel retentricis facultatis fortitudo & attractricis, vel potio frigida, vel intestinorum descensus in scrotum. Obstructio deinde fit vel ab inflammatione, vel à tumore duro, vel ab alio quopiam abscessu, vel ab excrementis siccis, vel ab alia intestino.

Bb 2

rum compressione facta, aut à veneni-
iuspia potione, &c.

*Loci consentientes de causis
ileos.*

Gal. apho. 6. cōment. 44. Visum est an-
quioribus medicis, vel ab inflatiōibus, &
ab aridi stercoris obstructione huiusce-
di tenuiū intestinorū affectus oriri. Itida
ait 6. de loc aff. cap. 1. Vide etiam Gal. 6. 2.
sympt. cau. ca. 2. ibi. Fit etiā ab humorib;
præter naturam adeò intestina obstipan-
bus, &c. Paul. lib. 3. cap. 44. & Aet. ser. 9
28. Feri voluulum dicunt intestinis vnā
stercore in scrotum descendentibus: itē
plagis quibusdam, ex frigore vehementi
& ex acervata frigidæ potione. Auic. 16. t.
4. cap. 29. Et quandoque accidit propter p-
tionem venenorum facientiū ileos. Inter-
dum fit ex fortitudine virtutis retentrici-
nam gracilia intestina ob suam gracilita-
tem magis ad retinendū sunt parata, quā
crassa. Vide Gal. 6. de sympto. cau. ca. 2. ibi
Quēadmodum stercus per lethales voluu-
los, &c. Et Auic. loc. cit. vult quòd ileos ab
his demet causis fiat, ac dictum est in colica
Haly Abbas lib. 9. ca. de col. enumerat pr-
mum apostema calidum, obstructionē ex
fimo sicco vel ex humore crasso, rupturam
abdominis, priuationem ciborum, & po-
tum

in lethiferi medicamenti, &c.

De signis ilei.

Signa ilei sunt dolor supra vmbilicū, nō
ex facibus ad inferiora descēdit: Vomī
interdum facum, homorū & vermium:
ctus inanes, foetor oris & toius corporis,
quūtur etiā mala symptomata, qualis est
emor cordis, vigiliā, animi defectus, fri-
s extremarū partiū, sudor frigidus, vri-
e difficultas. Signa veneni sunt imbecilli
s virium, mollificatio & tremor cordis,
ec ab alia causa ista fiunt. Signa inflāma-
onis sunt dolor, duricies facis, tumor, fe-
is, &c. Signa interstinguētia ileum à col-
ica sunt. 1. dolor vehementior quā in co-
ica. 2. locus ilei supremū vmbilici partē
occupat, colicā infimā. 3. ileus magis ten-
et ad vomitū quā colica, quum sit stoma-
o propinquior. 4. Ileus nō iuuatur à cly-
eribus & suppositoriis, sicuti colica. 5. In
eo maiora sunt & grauiora symptomata,
uā in colica, sicuti syncopis, tristitia, &c.

Loci consentientes de

signis ilei.

Gal. aph. 7. cō. 10. Primū nihil in ileis
d inferiora descēdit, & hoc est proprium
& inseparabile indicium: vomitus nō sem-
er adest, nisi quando exitiales sunt, si vehe-
mentius distorqueantur, ascendit eis ster-

cus & singultiunt, quidam desipiunt & uelluntur cōpatiente neruorum principio passioni ventriculi. Et 6. de loc. aff. ca. 1. dolores vehemētissimi in sublimioribus testinorū partibus eueniūt grauiter uotionibus cruciantes, & c. Aet. ser. 9. c. 28. principio adest dolor circunvolutus, vēculi humiditas multa, exolutio, ructus innes & nihil alleuiantes, murmura intestinorum, stercoris & flatus perfecta cohibtio: in vigore morbi, omnia sursum feruntur, adest vomitus bilis & pituitæ, totius corporis frigiditas, spirādi difficultas, & De signis distinguētibz inter colicā ileum lege Auic. 16. tra. 4. cap. 30. ibi, Amplius signa distinctionum colicæ cū signis ileos sumuntur, & c. Lege etiā de signis apostematum, ibi, Et factū ex apostemate, & c. Et nota hīc in Auic. quod dicit, Et illic febris non erit, & tamen Galen. aphor. 6. cōment. 4. 4. inquit, Quanto maior ac grauior euadit, tanto maiorem febrem effici contingit, & c.

De curatione ileos.

Cura perficitur, ut dictū est, in colica per quatuor intētionēs. Prima, cum regimine vitæ. 2. cum eius causæ ablatione. 3. cum euacuatione. 4. cum resolutione & roboratione. Victus igitur sit tenuior quā dict

etus est in colica, sit que boni succi, & c.
 platio causæ ita erit, vt si venenū sit, dan-
 erit opera vt vomitus prouocetur pro-
 pato calēte oleo, vel aliquo iure pingui,
 enum theriaca exhibeatur, vel quidpiam
 ad, prout species veneni magis requirit.
 Sverò in causa fuerit obstructio, proceda-
 tunc cum dissecantibus ac attenuanti-
 lis pharmacis, deinde purgante pharma-
 caluus soluatur. Si fuerit inflammatio,
 dem erit cura ac dictum est in colica. Si
 asa sit descensus intestinorum in scrotū,
 nc intestina ad suum locum compellan-
 r, & resupinato patiente fascia constrin-
 tur. Interim sectione venæ opus est, tum
 venarum meseraicarum copiam, tum
 vehementissimum dolorem: cætera
 int ac dictum est suprâ

Loci consentientes de cura ilei.

De prima intentione loquitur Aet. ser.
 cap. 28. ibi, Cibi sint boni succi, & c. De se-
 cunda intētiōne loquitur Pau. lib. 3. ca. 44.
 Qui veneni causa ileon patiūtur, com-
 plendi sunt vt aquæ calidæ potu euomāt,
 inde oleo calente propinato, vel iure ali-
 quo pingui, deinde interpositis aliquibus
 ebis theriaca exhibeatur. Quod si ob-
 structio discutiatur purgante aliquo phar-
 maco, aluum inanire cōfert. Si ex intestini

in scrotum descensu ileus accidat, in in-
na intestinum compelletur, & fascia su-
nato patiēte ligabitur. Auic. 16. tract. 4.
31. tria notat: primum quod ileos est col-
fortior, idcirco in cura properandum,
xta illud Hipp. Extremis morbis extre-
sunt opportuna remedia. 2. quod id quod
bibitur, magis iuuat in ileo, quàm in co-
ca: nec multum referre, an à bibitis ve-
suppositis inchoetur. 3. quod in ileo magis
sectio venæ conuenit quàm in colica, &c.

Nocentia ac conferentia ileo.

Inducunt ileon argentum viuum & c-
ro porcina. Conferunt ileo absinthium,
corus, agaricus, allium, betonica, cham-
drys, chamæpitys, camomilla, centaure-
cyperus, eupatorium, pastinaca, ruta, sau-
ba, stechas, turbit. Composita sunt, vng. a-
labastri, aragon, aureum vng. Nic. vng. la-
xatium Nic. martiaton Nic. oleum lili-
bibitū, oleum de cherua, confectio phar-
Auic. 1. lib. 5. confectio Hermetis Auic. di-
cironiten Nic. electuarium ducis Nic. phy-
lonium catarcticum imperiale Nic. stom-
ticum calidum Nic. theriaca magna, pilu-
læ sine quibus & foetidæ, &c.

De prognosticis ilei.

Hippoc. aphor. 6. aphor. 44. Quibus ex
stillicidio vrinæ ileos superuenerit, in se-
ptem

em diebus pereunt, nisi febre superue-
 ente satis vrina fluxerit. B. Quoniā adul-
 rinū ac spurium vocauit aphor. Gal. id-
 co damnatur ab Auic. eo quòd causam
 hor. ignoraret, quasi id nō legerit Auic.
 od in fine commenti inquit Gal. quòd
 ilicet si veritatem debet habere aphor.
 ortet multitudinem humorum crudorū
 à cum multa frigiditate causam arbitra-
 quam febris superueniens liquefaciat
 dissoluat, & per viam vrinæ dissolutam
 natura emittat, &c. Et aphor. 7. aphor. 10.
 b ileo vomitus singultus, desipientia vel
 nuulsio, malum. B. Quia intestina cogū-
 tandem ex se cum molestia contra na-
 ram vidētis materiam molestantem ex-
 udere, vnde singultus, vomitus, &c. pro-
 niunt. Aet. ser. 9. ca. 28. Familiaris ileos
 puerulis, sed naturalis beneficio humi-
 tatis euadunt: senibus verò si accidit, nū-
 quā conualescunt, in chordopso vocato su-
 itum instat periculum, vt plerunque 3. vel
 horā non excedat. In inflammatione ve-
 si si suppuratio vel longa mora cōtingat,
 ericulo non vacat, quanquam sint ex eis
 qui seruati sint. Auic. 16. ca. 29. Et deterior
 leos est, in quo expellitur per superiora
 tercus, deinde in quo est sudor foetidus ha-
 dens foetorem stercoris: deinde in quo est

anhelitus foetidus & eructatio foetida, &

Authores dissentientes circa

ileon & colicam.

1 Adferere, in colicæ principio conueni-
narcotica.

2 Adferere, theriacam nouam esse ven-
nosam, & non esse exhibendam.

3 Adferere, cum Auic. ileon posse gener-
ri ex stranguria.

4 Adferere, ileon curari non posse per fi-
xum vrinæ, mediante febre.

Confutatio dissentientium circa

colicam & ileon.

Ad primum respondet Conciliator dis-
ferentia 204. per plures differētiās. Prima
sumitur à morbo vel ab accidente, vel à v-
rium robore: vnde nisi symptoma super-
morbum stante virium robore, quòd nullo
modo conueniunt. 2. diff. sumitur à causa
morbi, vel à cōplexione morbi: vnde per-
manente virium robore, & causa existente
frigida cum dolore remisso, non conue-
niunt narcotica, sed adhibenda sunt ano-
dina: verùm si symptoma esset vehementis-
simum, & causa esset calida, vbi esset timor
de casu virtutis, tunc posset, sed magna
cum cautela exhiberi.

Ad secundum, Gal. 5. meth. cap. 13. Mulie-
ri cum dormitura esset dedi theriacā qua-

tuor

nor menses antè confectam: habet enim
d ætatis adhuc prævalentē papaveris suc-
um, qui in antiquatis ignauus redditur:
gitur nō est venenosa, & potest exhiberi.

Ad 3. Gal. aphor. 6. comment. 44. Aiunt
nim quod vesica inflammata angustia lo-
i facta ex compressione in intestinis pas-
ionem affert, quæ ileos nominatur. Ego ve-
ò multos me puto in tota vidisse vita, nō-
ullos tantum periclitantes, non paucos
tiam mortuos, nō potētes mingere, quo-
um nullus factus est ileosus: & sic tener
quod ileos non generetur ex stranguria.

Ad quartum responderetur per id quod di-
ctum est ex Gal. in eodem aphor. suprā cō-
tra Auic. ibi, Multitudinem humorum, &c.

De renum & vesicæ calculo.

Morbus calculosus, qui à Græcis *λιθίασις*
licitur, est lapidis generatio ex humori-
bus viscidis & immēso calore orta, in qua
urina excretio retinetur. Id tamen notū
est, quod plerique medici attestati sunt,
quod non solum in vesica & renibus, sed &
in colo, pulmone, felle folliculo, iūcturis,
stomacho & inguinibus lapides oriantur:
vnde lapides inter se differunt magnitu-
dine, duritie, asperitate, colore, numero, lo-
co & materia agente, de quibus satis co-
piosè infrā mentionem faciemus.

Loci

*Loci consentientes de renum
& vesicæ calculo.*

Galen. lib. finit. Med. Lithiasis, id est, ularis morbus, est calculi generatio in nibus & vesica, ex qua vrinae excretio pibetur. Quod calculi in partibus enunratis gignentur, lege Galen. 6. de loc. cap. ibi, Nonnulli à forti excernendi cona, &c. Et 4. de loc. aff. cap. ult. ibi, Quidam diuturna tussi vexatus frustum quodda paruo grandinis grano, &c. Deinde se disse lapidem in fellis folliculo attestat Gentilis, & in iuncturis & stomacho quidam Gilbertus, & in inguinibus Arcet. ser. 2. cap. 4. Consistunt lapides in rebus iuxta ipsorum ventriculos aut par aut maiores, interdum plures & paucior magnitudine, forma, colore, asperitate, multitudine inter se differentes, &c.

*De causis renum & vesicæ
calculorum.*

Causæ initiatrices sunt cibus potusque crassus ac viscidus: causæ coniunctæ sunt binæ, quarum altera erit materialis, altera efficiens. Materialis à crasso terreoque humore conficitur. Efficiens est ignea renum aut vesicæ caliditas, quæ tum naturalis, tum aduētitia esse potest, ut quæ ab aliqua re calida renibus adnata proueniat.

Causa

causæ verò humores in renibus tardantes
 sunt, vel expultricis imbecillitas, vel ob-
 structio, quæ tum attenuatoria à superflua
 viscosa materia, tum carnosa ab ali-
 qua carne innata vel ab apostemate proue-
 nit, &c.

*Loci de causis renum & ve-
 sicæ calculorum.*

Gal. 2. de natura humana, tex. 13. Pleri-
 me pueri qui plurimum voraces sunt hu-
 morem non modicum aggregant, quem
 ludum propriè vocamus qui calculo gi-
 nendo in primis opportunus est, acceden-
 te calore, tanquam causa effectrice. Itidem
 ferit 3. aphor. comment. 26. ibi, Lapis est
 propria passio puerorum, qui ob edacita-
 tem non paucos humores crudos coacer-
 vant, &c. Auic. 18. cap. 16. tres causas calcu-
 li assignat, materiam scilicet quæ est hu-
 miditas viscosa & crassa, virtutem agen-
 tem, sicut est caliditas ab æqualitate egres-
 sa, & materiæ retentorem, qui est ex-
 pultricis imbecillitas, quæ ab intempe-
 rie vel ab inflammatione & vlceribus ori-
 tur, &c.

Gal. 14. meth. cap. 4. Similiter & calculi
 generantur in renibus, asso scilicet in his
 crasso glutinosoque succo: prouenit enim
 hæc affectio ex ciborum crassorum succo
 si

si quis liberalius his vtatur, &c.

Obiectio.

Quur non omnibus hoc vitium contingit, quum vtraque causa sit omnis parata?

Responsio.

Dilucidatur hec tua dubitatio à Gal. meth. cap. 16. ibi, Siquidem credendum quibusdam esse densos admodum ren, vel per angusta in iocinore ora, &c. locum, & rem intelliges, &c.

De signis renum & vesicae calculorum.

Signa generationis calculi sunt vrinæ exiēs pura & aquosa, in qua non excernuntur arenosa iam prius visa, sed retinentur. Signa iam generati lapidis sunt dolor, gravitas, vrinæ suppressio, maximè si in vtriusque renibus lapis extiterit.

Signa motus lapidis sunt dolor vehemens vsque ad inguina communicans, & scrotū & testes. Vehemens inquam ob loci angustiam & sensibilitatē, sed quū iam in vesica lapis fuerit, dolor mitigatur, & tādē mingitur. Signa lapidis in vesica sunt pruritus pudendi, ex cuius cōtractione penis intenditur, vrina suppressitur, nec nisi magna cum difficultate & conamine emittitur. Sunt qui duos longiores digitos ante intro-

promittant eleuatis prius sursum versus
uribus, & aluo ab excrementis purgata,
lapidem manifesté adesse sentiant. Are-
na insuper quæ sublidet, si rubra vel flaua
uerit, è renibus descēdit: si alba & cineri-
a, ex vesica. Egreditur autem arena, dum
confirmari & dissolui lapidem contingit:
uo cōfirmato, & obstructione completa,
ō amplius arena exit, &c. Item lapis renū
st rotundus, vesicæ est oblongus, &c.

*Loci consentientes de signis
calculorum.*

De his signis lege Auic. 18. tra. 2. cap. 17.
ignorum lapidis in renibus primum est
rina crassa, quæ deinde incipit cōuerti ad
enuitatem propter retentionem turbi-
di, &c. lege locum fusius. Gal. 1. de loc. aff.
ap. 1. Indicia lapidis in vesica sunt aquæ si-
milis vrina, in qua subsident sabulosa que-
dam, laborantes assidue, pudendum scal-
unt, idque vel laxum, vel intentū præter
modum, postea de repente vrina supprimi-
tur. Vide Galen. 6. de locis affectis, ca. 1. ibi,
Nephritici dolores eodem in loco stabi-
les permanēt, &c. Lege fusius Aetium ser-
mone 2. cap. 4. ibi, Adest loci dolor absque
tumore foris apparente, & plura de si-
gnis annotatu digna inuenies. Lege etiam
Arcul. 2. alm. plura enarrantem. Item
Galen.

Galen. 6. de locis affectis, cap. 1. vbi Hippocratem damnat in illo aphorismo, Quilibet in vrinis arenosa subsistunt, iis vesica laborat calculo. Vide insuper Alex. Tra. lib. cap. 34. Item Gord. & alios.

De cura calculorum renum & vesicæ.

Corpora quæ parata sunt ad calculi præseruatiuam curationem expostulant, at quæ actu ægrotant, curatiua indigent. Præseruatio igitur has in se intentiones requirit: prima, vt materia quæ lapides generat, nullo pacto efficiatur: secunda: si quæ facta sit, ne ad renes vel vesicam fluat, sed ad intestina mittatur, hoc efficit: tertia, vt si quid ex hac materia ad renes caueuerit, ne illic figi ac retineri permittitur: quarta, calorem renum qui est cau efficiens, remissiorem efficit. Prima igitur intentio prohibet omnia crassa & viscosa tam in cibo quam in potu, vnde panes azimi, caseus, & animalium extremitates, & lacticia procul absint, similiter vitentur satietates & cruditates, sed attenuatori sit diæta, urinam ciens, vitentur etiam dulcia, &c. Secunda, qua ex renibus ad intestina materiam diducimus, completur per pharmaca lenientia, scilicet cum cassia vel decocto glycyrrhizæ, semine alchecheni, vel per enœmata lubricantia ventrem

ve.

el per terebinthū assumptum: nam valde
 uat. Tertia non permittit figi materiam
 renibus, sed eam expellit cū diureticis,
 cum brodio cicerum rubrorum, cū de-
 octo glycyrrhizæ, in iure galli decrepiti,
 i paritaria in sero lactis decocta, vel cum
 ius succo, &c. Quarta remouet, ac calo-
 rem intensum mitigat cum oleo violaceo,
 enupharino, amygdalino, dulci, vitando
 a quæ euidenter adstringunt, &c. Cura-
 iua verò ratio concretum in vesica vel re-
 nibus lapidem auferre intendit, primò lu-
 ricado vias cū cassia, & minuendo materiã
 per ea quæ frangunt lapidē, & urinã prori-
 ant & ora venarū referūt, facta in primis
 ectione venæ, si sanguinis multitudo ob-
 cutos dolores ad partē læsam se cōtulerit.
 Cōminuunt igitur lapidem quædã à pro-
 prietate occulta, quædam verò à manifesta
 ualitate. Quæ igitur hoc à manifesta qua-
 itate efficiunt, sunt pulegiū, calamementum,
 riganū, saxifragia, radix graminis, amy-
 gdal, amar. Itē radices petroselini, aspara-
 gi, brusci, fœniculi, apij, decoctū cicerum
 rubr. cor, fabarū & rad. maluarū, &c. Fran-
 gunt à proprietate occulta lapis Indicus,
 puluis leporis cōbusti, vitrū multories in
 aqua saxifragiæ extinctū, puluis lapidum
 cancrorū, limatiarū & mandibularū, luci

Cc

piscis. Item sanguis hircinus, cortex lauri
 & intercomposita laudatur. Iustinianus
 rontiphron dialacea, &c. Competunt etiam
 clysteres ex decocto maluarum, parietariae,
 camomillae, melliloti, fenugraeci cum
 tyro, oleo scorpionum, benedicta, cassia,
 charo, vel cum oleo amygdalarum dulcium.
 Extrinsecus conveniunt omnia mollienda
 qualia sunt unguenta ex oleo amygdalo
 dulci pinguedine gallinae, butyro, oleo
 scorpionibus, &c. Similiter & brodia per
 guia exhibeantur, &c. Ad roborationem
 machi, qui plerunque imbecillitatem
 hoc morbo suscipit, ista conferunt, scilicet
 oleum de absinthio, de menta, unguentum
 absinthio, &c. Si qua vero opus fuerit
 gestione, perficietur cum oxymelle firmo
 vel composito, cum aquis saxifragiae, parietariae,
 granorum iuniperi, &c. Quod si de
 tus ex renibus lapis circa collum vesicae
 tineatur, tunc supinatus aeger, elevatisque
 sursum coxis, adeo concutiat, donec
 ipso meatu lapis excidat, deinde si minus
 per urinam exierit, tunc per cautherem
 instrumentum, vel per ea quae calculos confrin-
 gunt, amoveatur: quod si minus per haec
 curatio ad vota successerit, tunc per incisio-
 nem inter anum & testes in vesica collofol-
 lum adunco ferro euellatur lapis.

*Loci de cura calculorum renum**& vesice.*

De primis intentionibus lege Auic. 18. 10. 2. cap. 18. ibi, Intentiones in curatione
 nt abscissio materiæ & prohibitio gene-
 tionis ipsius, cū abscissione causæ & re-
 ificatio eius, deinde mūdificatio & com-
 inutio, & fractio, & cōpressio, & eradica-
 o eius, quæ omnia lōgo satis sermone ex-
 icat. De victus ratione lege Aet. ser. 11. 11. 6. ibi, Deligant cibos, è quibus neque
 fietates, neque cruditates cōtingunt, & c. 10. de comp. med. per loc. cap. 1. Quæ
 iculosis auxiliant vnica facultate indi-
 ent, quæ siccare & extergere cū manifesta
 liditate possunt: sunt autem talia ferè o-
 nia amara, & c. Paul lib. 3. ca. 45. Medica-
 mentis vti oportet, quæ confringere siue
 ecare calculos possunt absque manifesta
 liditate: sic enim Græcè habet, αἰὲν το
 λυαίην τῶν calculῶν. Vnde vereor ne menda-
 o in Paulo, nam quæcunque ab eo in hoc
 fectu recitantur, sunt manifestè calida,
 eut & in Gale. qui vtitur pipere, myrrha,
 niso, dauco, apio, & c. Aet. ser. 11. cap. 5. Si ti-
 nor adsit, ne multitudo sanguinis ob acu-
 os dolores materias ad affectam partē ad-
 ocet, secanda est vena cubiti à latere affe-
 to, nec copia extrahēda, quum ex hoc fu-

turum nō sit, vt à renibus lapis excidat, & Gal. I. de loc. aff. ca. I. Itaque supinato ægrotante vt crura reliquo corpore sint sublimio, multifariam ipsum concuties, vt lapis e meatu recedat, deinde iube vt æger vri reddere tenter: quod si vrina supprime- tur, rursus vehementius concute, & si sic per- manserit, demissa fistula ænea lapidem ceruice vesicæ repelles, &c.

Generantia ac curantia calculos.

Inducunt ac efficiunt lapidem, amygdala, caseus, camphora, candrus, farina cæ lactis, lac coctum, lagana, porcinae carnes, triticum coctum. Curant lapidem radix acetosæ, acorus, amygdala amara, anisum, vrina porci, apium montanum, abrotanum aqua mellis & cicerum rubrorum, batheca, cap. Vebetonica, chamæleonta, cancer fluuiialis, myrrha, cardui agrestæ, cinis radicis callis, cicada, ciminum, cinis testarum, cochlearum, cyperus, conditi, cordumeni, corallum, cubebe, daucus, sion id est, cresconi, feniculum sylvestre, lac ficus, genista, gummi cerasorum, prunorum cum vino, graminum semen & radix, lapatiū, lauri cortex & radix, renes leporis, lumbrici terreni, malum matricaria, semen mellonum, millepedum, sterqus muris cum aqua mellis, nigella, porcium montanum, porri semen, succus raphan-

ani, rubus, saxifragia, sauina, senation,
 rapenum, serpillum, scolopendria, cinis
 orpionum, scenoanthos, fimus turturis &
 tribulus, vitis aqua cadens, vitru vstum
 tum, succus vrticæ, iringi, vsnea, hyperi-
 ca, agaricus. Composita sunt, Adrianum
 infectio. Nic. antidotum hæmagogum,
 merina confectio Haly, confectio cona-
 tris Auic. i. semen, dialacca magna Mes.
 sulphur Mes. diapiretrum Nic. diapra-
 tm Nic. electuarium Ducis Nic. electua-
 rum cabadij Haly, philonium Rom. iusti-
 um confectio. Nic. Imperialis confectio
 licen. i. semen litontriphon Nic. milium
 discum myrtho. syluestri, Nephrocata-
 rum Nic. oleum benedictu Nic. oleum
 granis citri, oleum de cerasis Mes. de
 peribus, de scorpionibus, oleum alche-
 cengi, de sauina, petroleu, syr. maior Nic.
 theodoricum magnum, theriaca magna,
 guentum laxatiuum Nic. Zeneliten cō-
 fectio Auic. Reseruant à generatione lapi-
 s aqua mellis, cassia syringa, genista, gra-
 pini maioris comesta.

*De prognosticis calculorum re-
 num & vesica.*

Auic. 18. tra. 2. cap. 16. In illo in quo est se-
 men arenosum nō aggregatur lapis, quo
 materia nō est coarctata. Et scias, quod

parum accidit puellis & mulieribus; quoniam meatus vesicæ earum ad exteriora brevior ac latior est & paucorum anfractuus, &c. Et scias quod lapis renum & vesicæ ex iis quæ hereditantur, &c. B. Quod dic mulieribus non accidere lapidem, mihi non placet: nam sua ratio potius ad facilem expulsionem, quam ad lapidis generationem pertinet: sed forte ratio potior est, quia mulieres calorem non usque adeo vehementer habent, ut materia in lapidem verti possit, & quia ex menstruis omnia superflua expugantur, &c. Hipp. Apho. 6. Apho. 6. Renum & vesicæ vitia in senioribus difficulter curantur. B. Quia in motu semper sunt, dum contrahuntur & dilatantur, vel quia in senibus ob calorem innatum imbecillem, non alia ægritudines longè curantur, &c.

*Authores dissentientes circa
calculum.*

- 1^a Adferere, calculum generari posse à calido temperato.
- 2^a Adferere, calculosis dormire super dorsum valde nocere.
- 3^a Adferere, lapidem renum curari posse per incisionem.
- 4^a Adferere, diuretica in principio calculi continere, nulla facta evacuatione.

Conj

Confutatio.

Primum impugnat Gal. Aph. 3. cōm. 26. cens, quòd materia crassa, cui vehemens caliditatis accedit, est causa generatio- lapidū, & Auic. inquit, Virtus verò au- ns est caliditas quū egressa est ab aqua- late, vbi inquit Gentilis, non nisi ab ex- llenti caliditate lapidem posse generari. Ad secundum Auic. 18. cap. 16. Et dormi- super dorsum est ex eis quæ lapidi con- runt: nam ad resolutionem materiæ con- rt: & sic non semper nocet, imò plerun- le iuuat, &c.

Ad tertium Auic loc. cit. Et sunt quidam ii laborant extrahere ipsum per incisio- em ilij & dorsum, sed est timor magnus eo qui rationem nō habet, quoniā opor- t penetrare per musculos, per dorsum, per ossa magna, per nervos & arterias, & enas magnas, in quo casu accidit syncop- is, & mors, & sic cura est potius impōssi- ilis quàm fieri posse putetur.

Ad quartum respondet Conciliator diffi- os, quòd diuretica nō conueniunt in cor- ore cacōchymo vel plethorico, nisi facta uacuatione & digestionē. Item nec con- leniunt in vlcere recenti, nec vbi fuerit obstructio: nam vt ipsa calida resoluunt ac putrificant. Præterea in ardore vrinæ non

sunt adhibenda, eò quòd ad locum læsæ
materias ducunt, & plus ad mingendū
stimulant, ex quo dolor augetur, &c.

*De inflammatione, abscessu, & vl-
ceratione renū.*

Dictū est sæpius, quid inflāmatio, quæ
ue abscessus & ulceratio, quare nō est ut
ties à nobis reperatur. Cōtinet in se omnes
hos affectus nomen nephritis iuxta. Ga.
10. de compos. med. per loc. cap. 1. Vnde Nephritis
lib. fi. med. ita describitur, Nephritis est renū
phlegmone cū dolore vel
menti, interdū cum meiendi difficultate,
ac fibrosis vel arenosis excrementis cū m-
dico sanguine, &c. Variant deinde abs-
cessus tum ab efficiente materia, tum ex pa-
te locorum, pro quibus vide Auic. 18. cap.

De causis horum affectuum.

Causæ inflammationē renū extrin-
sæ sunt, equitationes, percussiones, attri-
tiones, plagæ, pharmacorum portiones, &c.
Causæ intrinsecæ sunt vel repletio totius
corporis vel membrorum cōsentientium
vel sanguinis mala qualitas, vel excoriatio
lapidis, vel urinae retentio renes exten-
dens: causa coniuncta est sanguinis calidi
influxus. Causæ aliorum abscessuum sunt
aliorum humorū influxus, vel multitudo
vapores

porosorum spirituum. Causæ ulcerum sunt
æcunque sunt causæ solutionis cōtinui,
uti apostema disruptū, vel humores ero-
ntes, biliosi, acres, vel lapis egrediens, &
icquid scindere vel aperire vel erodere
is partes potest, &c.

Loci consentientes de causis.

horum affectuum.

Aet. ser. 2. cap. 16. Renum inflānationes
on solum humores corrupti, sed & plage,
pharmacorum potiones, & attritiones, &
æsertim continuæ, aquilonares. Auic. 18.
ap. 1. Causæ apostematis renū sunt reple-
o in toto corpore, aut in membris cōmu-
icantibus, aut qualitas & quantitas san-
uinis, aut excoiatio lapidis, aut retentio
rinæ apud renes extendens. Gal. Aphor. 4.
omment. 75. Fit magna ex parte à lapide
cuto, vel admodum aspero, aut à disrupto
liquo abscessu. Et in lib. de tumorib. ca. 2.
t 2. ad Glauc. ca. 6. Abscessus fiunt ab alio-
um humorum influxu, & à multitudine
aporosorum spirituum, &c. Auic. loc. cit.
Causæ ulcerum sunt causæ continuitatis
olutæ & apertionis, &c.

De signis Nephritidum.

Inflammationis renum & vesicæ indicia
iunt, loci affecti ardor, & cū grauitate do-
lor, febris continua, mentis alienatio, bilis

Cc 5

syncera vomitus, mingendi impotens,
presertim existente in vesica inflammata-
ne. At si circa ilia dolores fuerint, & ho-
ror inæqualis, & febris inordinata, abs-
cessus in renibus cum loci cruciatu testantur.
Signa ulcerum renum vel vesicæ sunt vri-
crassa cum exiguis carunculis. Dolor in af-
fecto rene interdum exiguum pus mingitur
interdum sanguis & ramenta. Item furs-
racea vrina, squamula & grauis odor, cu-
mictu sanguinis & puris, ulcerationem y-
ficæ denotant. Cognoscitur affectus esse
renibus vel in vesica per dolorem qui
differentibus locis accidit. Nam si vlcus
in vesica, dolor erit in pube: si in iliis
dorso, erit in renibus: si in vrinae meatibus
erit in media regione, &c.

Loci consentientes de signis.

Hipp. Aphor. 3. Aphor. 36. Quibus autem
morbo renali laborantibus prædicta acci-
dunt signa, doloresque circa spinæ muscu-
los fiunt, siquidem circa exteriora fient
abscessus quoque exterius futuros expe-
cta: si verò dolores magis circa interiora
loca fiant: etiam abscessus interiorius futuros
expecta. Lege Gale. 6. de loc. aff. cap. 2. ibi,
Renem affectum esse cognosces, si do-
lores cum horrore interpellato varioque
infesta

estane videantur. Hipp. aphor. 4. Aphor.

Quibus in vrina crassa existente carun-
cæ parvæ aut veluti capilli vnâ exeunt, his
enib⁹ excernitur, &c. Et aphor. 4. aphor.

Quibus in vrina crassa fursures quædã
solæ exeunt, iis vesica scabie laborat. Et
aphor. 4. aphor. 75. Si sanguinẽ aut pus min-
it, aut renum, aut vesicæ exulcerationem
significat. B. Disce in comment. Gal. quomo-
do renum affectus & vesicæ inter se distin-
guantur. Vide etiam Auicen. 18. trac. 2. cap.
ibi. Signa vlcærum. Et Hippoc. Aphorifi-
aphor. 81. Si sanguinem aut pus minxe-
it, aut squamulâs, & grauis dolor adfit, ve-
sicæ exulcerationem significat. Vide de his
guis Arcul. 9. almans.

De curatione nephritidis.

Cura inflammationis renum & vesicæ
consistit in ablatione causæ. Causa autẽ est
influxus sanguinis, qui si adhuc influit, pro-
hibendum est ne influat, diuertendo cum
sectione venarum. quæ in cruribus circa po-
pitem consistunt, & cum cucurbitulis, fric-
tionibus, &c. Quod si quidpiam iam flu-
xum est, per euacuationem sanguinis in cu-
bito, deinde inflammationi ipsi per catapla-
smata & fots medendum: ita tamen vt si ad
resolutionem tendat, cum his quæ pluries
dicta sunt, sicut in principio cum reprimen-
tibus

mentibus, in vigore cum mixtis, in deco-
mento cum resoluventibus, &c. Cura ulcerum
etiam in abstergentibus ac mundifican-
bus consistit, deinde cum his, quæ cicat-
ricem inducunt ac consolidant, &c.

*Loci consentientes de cura
nephritis.*

Act. ser. II. cap. 16. Si inflammationis ac-
men non remittatur, sed vehementior exu-
gat dolor, vena cubiti secanda, sanguin-
detractione repetita: & si quid inflāmati-
onis relinquatur, ad cataplasmata proceden-
dum, &c. Lege eum fufius. Auic. 18. tra.
cap. 3. Initio curationis est abscissio causæ
per phlebotomiā ex basilica, si sanguis e-
vincens: interdū fit incuruatura poplitica
vel ea non apparente, in saphena: & si fin-
cum sanguine humores acuti, calidi, per
solutionem ventris, cum cassia fistula & aqua
casei. Et de cura ulcerum lege eum fufius.
18. cap. 12. ibi, In curatione ulcerū renum,
&c. Lege de hac re Gord. & Arcul. ibi, Cau-
sa antecedenti hæc conueniunt, digestio,
euacuatio, & diuersio, sed coniunctæ, quæ-
cunque à me dicta sunt.

*Observationes circa victum in
inflammatione.*

Auic. loc. cit. Oportet vt detur in potu
aqua dulcis frigida, sed non ita frigida vt
prohi

phibeas maturationē. 2. Abstineat à car-
 & dulcibus, aqua calida, & omne cali-
 dum nocet eis, & aqua plurima non eua-
 detur, quin laborare faciat renes suos in-
 flu & motu. 3. Et non est vlceribus & apo-
 stomatibus aliquid magis cōgruum quàm
 urines. 4. Et balnea conueniunt eis, nisi in de-
 natione apostematum calidorum, &c.

Observationes circa medicamenta.

Gal. 10. de compoſi. medi. per loc. capit. 1.
 quæ ad inflammatas & vlceratas affectio-
 nes medicamenta componuntur, medica-
 mentis mitigatoriis opus habent. Quum
 erò impossibile sit hæc citò ad regiones
 renum peruenire, ob id ipsis pharmacha-
 rinam cientia miscemus, &c. Itidem ait
 Galen. 13. meth. capit. 6. Ne quum circa se-
 nem vel aliam huic vicinam partem ini-
 tum phlegmones incidit, aluum deiciat,
 neque cum in vesica vel cole vel renibus
 sit coepta, pharmaca quæ urinam prouo-
 cent, bibenda dabis. Itidem ait 13. meth.
 capit. 11. ibi, Si quum in renibus, &c. Et
 13. meth. capit. 16. Calida quoque vitanda
 sunt, quum renes facillimè in duritiem
 occallescant, &c. Aetius sermone 2. capit. 16. notat non es-
 se exhibendum pharmacum purgatiuum,
 sed

fed per clyfterem alium effe leniendū,
nec multam clyfteris copiam infundē-
dam, ne repleta intestina, renes compri-
mant, &c.

Observationes circa topica.

Auicē. 19. tract. 1. cap. 10. Reprimere
frigida non longo tempore applicam-
nam illud nociuum est, & indurant ap-
mata velociter 2. statim, si fieri potest,
dandus est dolor, quū vesica sit membrum
neruosum 3. quod si mus solliciti in pro-
canda vrina, quum frequentius retinē-
tur in apostemate vesicæ, &c.

De prognosticis nephriticorum.

Hippocr. aphor. 6. aphor. 2. Atra bile
xatis & renum passionibus hæmorrhoidi-
superuenientes, bonum. B. Ob id quod
la qualitas humorum euacuatur, &c. Au-
18. tract. 2. capit. 1. Omnia renum ap-
mata velocia sunt ad hoc, vt in lapidē co-
uertantur. Et quando apostema calidum
est in rene, & non sit vacuum à febre, de-
inde accidat commixtio rationis, tunc e-
mortale. Et capit. 10. loquens de vlceribus
inquit, Quod multoties ex vlceribus re-
num proueniunt fistulæ, quæ nullo mod-
sanantur, & ille cuius rem discumpitua-
moritur. Et fen. 19. capit. de vlcerib. vesicæ
inquit, quod difficiliora sunt quam renum

&

ille cuius vesica disrumpitur, moritur
 secundum plurimū: quod si scindatur, non
 carnatur, nisi in parte carnosā, &c.

De Diabete.

Hunc affectum vocant quidam hydro-
 matellæ, alij urinæ fluorem, alij di-
 acon ab inexplebili siti, alij diabete-
 m, si nihil aliud est quàm renum affectio,
 qua potio statim qualis assumpta est per
 urinā reiicitur, & rarò accidere solet, &c.

Loci consentientes de diabete.

Galen. 6. de loc. affect. cap. 2. Diabetes est
 proprius renum affectus, qui caninæ in ore
 ventriculi cupiditati proportionē respon-
 det, accedente præterea retentricis facul-
 tatis imbecillitate. Paul. libr. 3. capitu. 43.

ἡ ἀσθένεια ταχέως τὴν ποσὴν οὐκ ἐξέρχεται ἀπὸ τοῦ σώματος, ἀλλὰ καὶ ἀπὸ τοῦ στόματος, διὰ τὴν ἀσθενίαν τῆς ἀπορροῆς, καὶ τὴν ἀσθενίαν τῆς ἐλπίδας, &c. Auicēn.

tracta. 1. capit. 17. Est ut egrediatur
 quæ sicuti bibitur tempore breui, & pro-
 portione respondet ad lubricitatem sto-
 machi.

De causis diabetis.

Causæ sunt vel retentricis facultatis im-
 becillitas, vel facultatis attractoriæ vehe-
 mentia. Prima fit à mala intemperie frigi-
 da intrinsecus vel extrinsecus adueniente:
 secunda fit à vehementi renum calore nu-
 do

do vel complexo, attrahens à venis em-
gentibus, & ex eis ad hepar extenditur &
ex hepate ad stomachū, & ad omnia me-
bra, vnde humiditates membra irrorans
attrahit, & fit sitis vehemens, quæ per
non sedatur, vnde *Auiscanos* dictus est, idē
siticulus morbus, & c. Fit etiam à resolu-
ne lacertorum colli vesicæ, & c.

Loci consentientes de causis diabetis.

Auicē. 19. cap. 17. Causa diabetis est cō-
positio renum ob imbecillitatem accide-
tem & dilatantem orificia meatuum, quæ
fit ut aquositas non figatur in renib.
Et quandoque fit ex frigore, toto corpore
vel renibus dominante, aut à poru aque
gidæ, aut propter vehementiam attra-
ctiōis, & c. Lege eum diffusius. Gale. 6. de l.
affect. cap. 2. Fit hic affectus à re-
tentione imbecillitate, & c. Vide eum
diffusius, & plura intelliges.

De signis diabetis.

Signa quando fit ex caliditate sunt luri-
borum caliditas, vrina multa in principi-
sicut lotura carnis recentis, minus tamen
infecta & rubea, ac si defectu hepatis
proveniret: deinde processu temporis
qualitate & colore potus egreditur. Si fu-
rit à frigiditate, tunc circa lumbos perc-

ur frigus, & vrina in principio est quantitas consueta: deinde multiplicatur, & et sicuti lotura carnis, sed minus tineta, tam in fortitudine attractricis facultatis. Adest semper sitis, nec ex bibitis satiatur, sed quo plus sunt potae, plus sitiuntur, &c.

Loci consentientes de signis diabetis.

Aet. ser. i. capit. i. Comitatur sitis pertinet, ex qua nulla ex potu satietas contingit, quare assidue bibere coguntur, &c. Ide de hac re Galen. 6. de loc. affect. cap. Auicen. nullam de signis diabetis mentionem facit, lege tamen fusius Mar. Cat. de inuoluntario exitu vrinae, ibi, Adest sitis intensissima, &c.

De curatione diabetis.

Cura in duabus intentionibus consistit, quarum altera ad ablationem causae studet, altera ad membrorum vrinae roborationem. Si causa igitur fuerit acritudo humorum, euacuatione demitur, deinde sines intrinsece & extrinsece cum succo ranarum & limonum infrigidentur. Si causa fuerit frigiditas, ex qua retentrix immixta sit, roboranda erit cum calidis stypticis, sicut cum decocto myrthi, sumach, malaustiarum, absinthij, cum vino chalybeato, aut cum puluere tali.

D d

cupularum glandium ʒi. thuris m
 rana ʒʒ. pelliculæ stomachorum g
 narum ʒiij. Misce, & fiat puluis. Con
 niunt etiā Tro. de spond. cum semine ace
 fa T. de terra sigillata, de balauistiis cum
 no vel aqua abūnchij. Si causa fuerit ve
 mentia attractoriæ facultatis à superflua
 caliditate innata, tunc expedit infrigi
 re & stypticare, qua ratione conuenit
 syrup. de agresta, de acetositate citri, ci
 aquis portulacæ, lactucæ, & vng. sanda
 num comitisse infrig. Galen. Si causa est
 relaxatio musculorum colli vesicæ con
 niunt quæcunque de paralytice scripta sunt
 qualis est diacorus, acorus conditus, &
 Sitis remouetur, si dato potu euomatur
 rursus frigidior dato iterum reuomatur
 donec sitis extinguatur, & aquositas à
 nibus diuertatur. Somnus etiam hac in
 commendatur. Quod si prædicta morbu
 omnino non abstulerint, non erit præte
 rem, si stuporem inducentibus utamur,
 cuti lactuca, papauere, vel ceratarum e
 succo papauere admota.

Loci consentientes de cura

diabetis.

Auic. 19. tract. 2. capitu. 18. Diabete
 vt plurimum accidit ex caliditate ignea
 quapropter plurimum curationis eius est

infr

infrigidatio & humectatio, &c. lege eum
sius.

Aet. ser. II. capit. I. Scopus medendi est ut
umorum acredinem auferamus, sangui-
emque, ac cum eo permixtum humorem
rosu ad tardiores motum reddamus,
renum intemperiem reuocemus. Vide
etiam Aet. ibi, Vetus sit boni succi morda-
tate carens, ut sunt oua sorbilia, alica,
arnes porcinae, vinum rufum crassius, fri-
gidum, dilutum, item casens recens sine sa-
e. Vide etiam Paulum & Marc. Cat.

Observationes in cura diabetis.

Auic. II. tract. I. capit. 18. Quae oportet
psum vitare est labor dorsi, & assumptio
interiticorum, &c.

Observationes in euacuatione.

Galen 7. meth. capit. 12. inquit, quod eua-
uatio est renum, thoracis, arteriarum &
enarum, & cordis, & vtriusque vesicae com-
mune quoddam opus, fit tamen euacuatio
eniens ut Auic.

Conferentia diabeti.

Infrigidant renes, ac diabeti conferunt,
camphora illinica vel bibita, calsia, fili-
qua, cucurbita condita, oleum cucurbitae,
plumbum, &c.

De prognostico diabetis.

Aet. ser. II. capit. I. Si amplius mordens cali-

ditas in visceribus augeatur, venter superior corrugatur, & venæ in ipso eleuantur, vniuersumque habet gracilem habitum, & tabes totius corporis accedit: qui vero non mingunt, nec ex eis potus transpirat ob potus satietatem & humoris inundationem & vesicæ circumtensionem, acervatim ventre rumpitur. B. Si quis Aet. intelligere voluerit, supponere habet duas diabetes differentias: alteram, in qua talis potus qualis assumpta est, per urinam reiicitur, alteram in qua nihil penitus mingitur, nec potus per alia loca transpirat. Qui igitur primo diabete laborant, incurrunt marasimum vel tabem, consumpta scilicet omni venarum humiditate, unde gracilis habitus oritur & tandem mors. Qui vero non mingunt, nec per alia loca potum excreant, dum bibere non desinant, venter rumpuntur. Vide Galen. 6. de loc. affect. cap. 2. ad finem: & Avicenn. 19. cap. 17. Quamvis doque perducit ad liquefactionem & ad ethicam, &c.

De urinae stillicidio & eius difficultate.

Mingendi actio bifariam læditur in emittendo scilicet urinam, & in retinendo. Actio emittendi urinam, vel abolita est, vel imbecilis, vel depravata: si abolita, tunc *is xpxia* dicitur, & est quum nullo pacto eger min

ingere potest. Si verò imbecilis fuerit, ne *δυσουρία* à Græcis dicitur, à Latinis difficultas urinae, quæ nil aliud est, quàm mendi desiderium cum urinae difficultate, & ifariam consideratur: primò, quum reuiter mingitur: secūdò, quum in mingendo patiens longam moram occupat: tertio, quum mingere incipit, & in mingendo peruerare non potest, sed plerunque intercutitur. Si verò actio mingendi fuerit depravata, tunc excretio urinae non nisi guttatim destillabit, & vocatur *σπασμωδική* à Græcis, à Latinis verò urinae stillicidium, & est excretio urine guttatim stillantis.

Loca consentientes de stillicidio urinae & diff.

Galen. 6. de sympt. cau. cap. 2. At huiusmodi ambo vesicae morbi vnum commune symptoma, ischuriam, id est urinae suppressionem. Est & aliud symptoma, quum nihil penitus urinae in vesicam delabitur, soluta nimirum renum actione, &c. Et Aephor. 5. comment. 58. Quando aliquis paucum & frequenter mingit, hæc passio urinae stillicidium nominatur, &c. Vide hac de re Alexand. lib. 3. capit. 38. Item Arcul. 9. Almans.

De causis stillicidii & difficultatis urinae.

Causæ primitivæ vel sunt extrinsecæ, qualis est casus, percussio, & læsio instru-

Dd 3

mentorum urinae: vel non extrinsecæ, sed
sex res non naturales: assumptæ, &c. Causa
antecedens est triplex, vel ex parte vesicæ,
aut à læsione facultatum eius, aut à dis-
positione urinae. Si ex parte vesicæ, tunc la-
es aut est in meatu colli vesicæ, aut virgæ,
tunc vel est aliquis abscessus, vel vlcerus,
scabies, ex quibus dolens timet extra-
tere urinam: vel erit quædam obstructio
obstruens urinae meatum. Si verò à læ-
sione eius facultatum, tunc vel erit viri-
sensibilis læsa, quæ nec mordacitatem
gravitatem urinae percipit: vel motiva
voluntaria læsa, dum muscoli relaxantur,
& incontinentia urinae accidit, vel
retentricis & expulsoriæ facultatis im-
becillitas, quæ à mala intemperie, aut à de-
fectu spirituum provenit. Si à dispositi-
one urinae, tunc urina quantitate aut qual-
itate peccat: quantitate, quum ipsa vel ni-
mis sit pauca, vel nimis copiosa, unde ex-
pelli non potest: qualitate, quum nimis
calida, mordicans, vlcerans, &c. Causa
etiam potest esse imbecillitas renum, non
valens aquositatem attrahere vel expelle-
re, ob malam intemperiem frigidam, aut
calidam, aut ob earum obstructionem.
Causa per consensum erit ex parte mem-
brorum principalium, sicuti hepatis in se
quest.

stratione aque deficientis, vel ex par-
cerebri spiritum animale retrahen-
, &c. Auic. 19. tra. 2. ca. 6.

Loci consentientes de causis.

Auic. 19. tra. 2. cap. 6. Et fortasse causa est
igus, aut calor de foris, aut percussio,
t retentio vrine plurime, &c. Aut fit pro-
er causam in meatu colli vesicæ & capi-
s virgæ. Aut propter causam in virtute,
it propter causam in instrumento, aut
opter causam membri mittētis, aut pro-
er causam in vrina, &c. Galenus aphor. 3.
omment. 16. & apho. comment. 58. causam
le inquit imbecillitatem retentricis fa-
ltatis, quæ ab intemperie & aliquo præ-
r naturam tumore fieri solet, vel acrimo-
iam vrinæ, quæ etiam à renum passione,
el a superfluitate serosa ex venis ad ipsas
percolata prouenit. Et stillicidium vrinæ
eri inquit, recto intestino & vtero inflam-
marione patiente, & hoc per compatiendi
tionem, aut à puro ex renibus ad vesti-
am euacuato.

Obiectio.

Galenus stranguriam esse quoddam re-
entricis potentia symptomata hinc inquit.
tenim 6. de sympt. caus. reposuit eam in-
er expultricis potentia symptomata.

Responsio.

Soluit dubium Galen. 6. de loc. aff. cap. dum inquit, Humores mordaces omnium intestina & vesicam ad excretionem excitant: qui verò mordaces non sunt, imbecillitatem intestinorum sequi consueverunt quia retinere contenta nec exiguo quidem tempore possunt. Ac si dicat, si à mordacitate humorum stranguria fiat, ad expultricem pertinebit facultatem: si verò ab imbecillitate, ad retentoriam lege de his casibus Aet. ser. 11. cap. 19. & Paul. & c.

De signis stillicidij ac difficultatis urinae.

Stillicidium urinae, & eius difficultas esse manifesta sunt. Signa eius causarum erunt (si provenit à frigore) urinae tenuitas & crassities cum albore, & frigus sentietur. Signa ab humorum acrimonia habentur ex urina acri bilem attestante, vel ab habitu ipso, vel à colore, & ab his quae intemperiem calidam denotant. Signa apostematis sumuntur ex febre, vel quia paulatim fit affectus, & ex dolore loci, & eius extensione & tumore. Signa lapidis & obstructionis per syringam intromissam habentur. Signa humoris crassi cognoscuntur ex gravitate sensata & pondere. Signa flatuosi spiritus est tensio sine gravitate loci

ci, quæ interdum permutatur. Signa molificationis musculi vesicæ sunt egressio-
 nes vrinæ absque voluntate. Signa contra-
 i musculi vesicæ sunt, quia vrina retine-
 rit, nec potest educi, nisi cum valida com-
 pressionem. Signa debilitatis sensus sunt,
 quod æger mordacitatem vrinæ non sen-
 tit. Signa expultricis facultatis læsæ sunt,
 ex compressionem facilis fiat vrinæ edu-
 ctio. Signa difficultatis vrinæ per consen-
 sum hepatis & cerebri, sunt eorum ægri-
 tudines præcedentes, & quod non apparent
 æstiones aliæ in instrumentis vrinæ.

Loci consentientes de signis.

De his signis lege Auicennam 19. tra. 2.
 capite 7. ibi, Signa eius, cuius causa est
 frigus, est albedo vrinæ cum crassitie &
 tenuitate, & multitudo surgendi ad min-
 gendum, & sensibilitas frigoris, &c. Lege
 diffusius librum, & plura inuenies. Paulus
 libro tertio, capite quadragesimoquinto,
 Si neque ab inflammatione, neque à calcu-
 lo, sed ab vrinæ acrimonia dependeat, co-
 gnoscet per signa bilem attestantia. Si ve-
 rò à frigido fiant, aderit vrinæ tenuitas al-
 borque, & præter alborem crassities, quæ
 humorem pituitosum denotat. lege Arcul.
 Alexand. & Gord. &c.

D d i

*De cura stillicidij & differen-
tia vrine.*

Cura huius morbi consistit tantummodo in eius causarum ablatione, ac in vrine prouocatione. Inquiratur ergo omni studio eius causa: nam si fuerit à frigore, tunc calefaciendo, & regimen calefaciens instituendo facile curabitur: proderunt inter clysteres ex rebus calidis, inunctiones foris calidi prout sermo erit. Si causa erit obstructio colli vesicæ, vel fiat ab apostemate, cura erit apostematis, prout millies dictum est: si à materia lapidea, recurratur ad caput calculi. Si à materia pituitosa, si niosa, vel sanguinis coagulatione, tunc intentio erit materiam attenuare cum incidentibus, attenuantibus ac aperitiuis, scilicet cum syrupo bisantino de duabus rad oxymelle simp. cū aquis fœniculi, apij, &c. deinde vrinam prouocare. Prouocatio vrinæ multifariam fieri potest: primò leuiter vesicam comprimendo, vel cum supposito-rio ex sale gmeo, vel cum titillatione in capite virgæ, cum fricatione in collo vesicæ prope anum. Proritant vrinam validius inunctiones ex oleo scorpionum & liliorum alborum: nam præterquàm quòd calefaciunt, etiam resoluunt ac relaxant. Similiter foris ex parietaria, ex senecione, cum dictis

etis oleis in sartagine frixis, & pubi ad-
 oris, vel ex rebus magis calidis, vt cum
 lameto, pulegio, sabina. Intrinsecus con-
 veniunt clysteres ex hiera picra, benedi-
 a, cassia, zaccharo, & oleis scorpionum.
 conueniunt etiam decocta fœniculi, aspa-
 gi, brusci, apij, petroselini, vel decoctum
 miperi, sabinae. Item puluis corticis oui,
 quo pullus egressus sit, à suo cortice de-
 urati, ad quantitatem drachinae vnius. Item
 ubea tinctorum, cantharides, amoris pe-
 ribus & alis. Prouocant etiam vrinam dia-
 acca, diacurcuma iustinianum, & confe-
 ctio de cineribus scorpionum, &c.

Loci consentientes de cura stillicidij

& difficultatis vrinae.

Paulus libro 3. cap. 45. Si ab acrimonia
 humorum dependeat, conuenit ptisanæ
 remor, pisces, balnea, victusque idoneus.
 Acris vitanda sunt, vinum, exercitium, &
 arda comestio. Si verò à frigida intempe-
 rie, conuenit vinum calidum, & cibi qui
 vrinam prouocent: & hæc de regimine.

Aetius ser. II. cap. 19. Considerandæ sunt
 præcedentes causæ: nam si fuerit frigidi-
 tas, cum calefacientibus, & vrinam prouo-
 cantibus tollenda est, addito etiam ad pe-
 ctinem foru. Si verò caliditas præcessit, si-
 cut vrina acris & biliosa attestatur, tunc
 sanè

sanè exuberantem humorē vitiosum quā
celerrimè purgare oportet, vitatis inter
omnibus falsis & acribus. Quòd si nec ac-
monia adhuc auferatur, lac ipsum cu
amylo in vesicam deiiciatur, &c. Auic. 1
tra. 2. cap. 8. Si causa est humor vel sanio
opus est vt curetur cum aperitiuis ac di
reticis, &c. Lege eum fusiùs, lege etia
Arcul. 9. Alman. Item Marc. Catin. & re
aptiùs ac dixerim intelliges.

Conferentia stranguriae.

Conferunt stranguriæ decoctio acor
cap. Veneris, althææ, allij, amygdala ama
ra, apium, cassia lignea, cicera, cyperus, se
men cucurbite, gladiolus, gramen, chamæ
drys, assarum, phu, cardamomum, locusta
suffumigium, maiorana, mel. meu, meze
reon, millefolium, ruta, serpillum, sisim
brium, asparagus, scilla, terebinthus, por
celliones, virga pastoris, vsnea, rapa satiua,
raphanus, miliū panicum. Composita sunt
cōfectio alchechēgi Auic. egezeacōf. Mes.
philonium romanum mitridatum, oleum
amygda. de sabina, de osibus persicorum,
oxymel scilliticum. socrita confect. Haly.
theriaca T. de absinthio.

De prognosticis stranguriae & dysuriae.

Hippoc. apho. 6. aphor. 6. Renum & vesi-
cæ vitia in senibus difficulter sanantur. B.

Et

hoc aut propter inquietudinem renum,
 it humorum acrimoniam, aut virtutem
 num imbecillem. Nam qui morbi seni-
 s accidunt, longi plerunque ad mortem
 sos concomitantur. Auic. 19. tra. 2. cap. 6.
 p. 19. Si acris humor diutius in vesica mo-
 tur, partes ipsas corrodit & exulcerat, &c.
 Hippocrat. aphor. 3. aphor. 16. In fine, In sic-
 tatibus lippitudines, articulorū dolores,
 rinæ stillicidia, dysuriæ, &c. Lege etiam
 aphor. 3. & 31. eiusdem, ibi, Senibus spi-
 ndi difficultas, rinæ stillicidium, dysu-
 riæ siue rinæ difficultates. Et aph. 5. apho.
 Retento intestino aut vtero inflamma-
 onem patiente, rinæ stillicidium acci-
 t, & renibus purulētis rinæ aduenit stil-
 cidium. Et apho. 49. lib. 7. Rinæ stillici-
 dum & mingendi difficultatem seu dysu-
 riæ vini potio & venæ sectio soluit, inci-
 ere ante interiores in talo est bonum, &c.

De retentione rinæ.

Quæ à Græcis *ισχυρία* dicitur, est exa-
 ta prorsus rinæ retentio periculum affe-
 ens, &c. Et hoc attestatur Gal. lib. fin. med.
 ibi,

ibi, Ischuria est exacta prorsus, &c. Vide etiam Gordon. &c.

De causis retentionis urinae.

Causae huius affectus sunt octo, inflammatio, durities, sanguinis grumus, expultricis resolutio, lapidis procidentia, membrorum compressio, ulceratio & lithiasis, vel alia obstructio. Retinetur etiam urina ob negotiorum importunitatem, vel per somnum, &c.

Loca consentientes de causis

retentionis urinae.

Galenus 6. de loc. aff. cap. 3. Ischuria provenit, quum circa id quod continetur, contrahi non potest, ut ipsum exprimat: interdum obstructio in inferiori meatu, aut à crassis humoribus, aut impactu lapide: nonnunquam ab inflammatione, vel alio tumore, ut angustior meatus reddatur, vel omnino obstruatur: lege locum hunc fusius, & antedictas causas invenies, &c. Lege etiam Aet. ser. 2. cap. 21. ibi, Accidit & sanis saepe urinam ipsorum cohiberi ob negotiorum importunitatem, ac si diutius in concionibus, foro iudicialio, somnis, meditationem retinuerint, &c. Lege Galen. loco cit. & Avic. & Arcul. & alios modernos.

De indicis retentionis urinae.

Ischuria ex compressione urinae statim

cog

cognoscitur, sed causarum suppressionis indicia non tamen usquequaque sunt nota. Signa igitur sunt, quod ex facultate excretoria hæc fiat, cognoscitur ex compressiona vehementi, ex qua urina excernitur. Signa obstructionis erunt, si minus per compressionem urina excernatur, & tunc obstructio erit à grumo sanguinis, si nulla adsit lapidis nota, & sanguis effluat: vel erit ab abscessu, si pus excernatur, vel inflammationis notæ non aderint: vel erit à caruncula, si vlcus & vlceris indicia præcesserint: vel erit à lapide, si intromissa fistula anea lapidem remouendo urina euacuetur. Similiter si à crassis humoribus fiat obstructio, cognosces ex victu præcedente, si in otio educatus, si multis cibis crassis ac viscidis humores generantibus usus fuerit, &c.

Loci consentientes de signis retentionis urinae.

Galen. i. de loc. aff. cap. i. Intueri oportet præterita & præsentia: nam si à resoluta facultate vesicæ ischuria proueniat, tunc hominem ita figurato, ut declinans sit ceruicis vesicæ positus, ac tumorem præter naturam comprime, ut urinam expellatur: quod si minus profeceris, tunc facultatem non resolutam, sed potius urinae fistulam obstructam conice. Si igitur obstructio à lapide fiat,

fiat, &c. Lege totum hunc locum, & in-
 nies quæcunque à me suprà posita sunt. e-
 ge etiam Galen. 6. de loc. aff. cap. 3. ibi, b-
 fungente suo naturali munere vesica, c-
 B. Nota, quòd in omnibus corporis pai-
 bus est naturalis quædam vis excreto-
 qua excrementa secernuntur, naturalis i-
 cta, eò qd voluntati nō obediāt, sed naturi-
 ter agit. Vnde musculus ceruicē vesicæ r-
 cundans, tanquam voluntati ipse obeda-
 volentibus nobis eòvsque ab actione qu-
 scit, donec vesica suo munere fungatur, c-

De cura retentionis vrine.

Quamprimum ischuriæ causam ag-
 ueris, facilis erit cura: nam suppressio
 vrine causas amouere est curatio. Si igit
 inflāmatio causa sit retētionis vrinæ, cu-
 tur inflammationū curatione: quòd si p-
 vel humor, vel sanguinis grumus in cau-
 sit, per dissoluētia pubi admota (vitatis vi-
 nam cientes, ne maior vel obstructio v-
 extensio circa vesicam fiat) statim curabi-
 vel his non conducētibus, ea mittēda su-
 in vesicā quæ dissoluūt per syringā. Si ver-
 propter obtusum vesicæ sensum vrina sup-
 primatur, irritādo excitare eius actionem
 expedit cum infessionibus aut cimicibu-
 capiti virgæ admotis. Si causa sit lapis, tū
 admota syringa lapis excutiendus est, &

de singulis, prout supra de destillationis
inæ cura dictum est, &c. Aduertendo etiã
uacunq; à Paulo superius de regimine di-
a sunt, &c.

*Loci consentientes de cura reten-
tionis vrinae.*

Aet. ser. 2. cap. 21. Si ex inflammatione
rina supprimitur, sectione venæ curabi-
r, adhibitis etiam fomētis & cataplasma-
is, quæ sapius ad inflammata dicta sunt: si
erò supprimitur à sanguinis grumo, tunc
rumus eo pacto dissoluendus, quo de eru-
tione sanguinis dictum est: si verò lapis
rinam supprimat, à loco excutiendus est,
&c. Lege Arcul. 9. almanf. vbi de sectione
gitur, quæ aliis non iuuantibus in collo-
eficæ fieri solet, &c.

Stranguriæ & ischuriæ conferentia.

Conferunt strāguriæ & ischuriæ abro-
anū, acorus, agaricus, alliū, althea, ameos,
mygd. amar. anethum, apiū, arthemisia,
acca lauri, balsamū, baucia, chamædrys,
hamepithys, carpobalsamū, castoreū, cen-
aurea, ciminū, cimices, cinnamomū, cype-
us, cypressus, cuscuta, crocus, daucus, ele-
niū, epithimū, fœniculū, fœx vini vsta, fili-
pendula auis, fursur tritici galbanum, ge-
nista, melāthion, iuniperus, calsia, terebin-
thus, lapatium, lithospermon, locustarum.

E c

suffumigium, lumbrici terreni, maiora
 matricaria, myrthus, nasturtiū, origanum,
 ocimū, parietaria, peonia, peucedanū, cū
 Ven. portulaca, raphanus, rapa. sativa, fil.
 ruta, rosmarinus, salvia, sabina, saxifrag.
 senapium, sepia, serpillum, siler, sisimbr.
 sinapis, scordeon, asparagus, scenoanth.
 stechas, tamarischus, trifolium, betoni.
 vinum scilliticum, hypericon, hyringu.
 iris, porrū, cepæ, asphodellus petroselin.
 iuncus odoratus, calamus odoratus, res.
 mulei pini, lentiscus, hordeū, mel, eruū, p.
 po, piper, capparis, cētauriū. Cōposita fū.
 aureū vng. Nic. diaprasiū, diapiretrū Nic.
 Iustinum conf. Nic. etiam mucos minger.
 tibus, pilulæ diacastoreę Nic. vng. mellin.
 dio. c. antidotum hemagogum Nic. & c.

De prognosticis retentionis vrinae.

Hippocrates apho. 4 apho. 80 Si sanguinem mingant, & grumos & stillicidiū vrinae habeant, & dolor in inum incidat ventrem & pectinem & foemen, circa vesicam labor est. B. Intelligit pro labore morbum nam non refert siue vocē siue vocē quis dixerit, & intelligitur de omnibus vrinae instrumentis: nam partē pro toto, id est pro vesica, totum quod vesicae annectitur, hic accipit, & c. Et apho. 4. apho. 82. Quibus in urinaria fistula tubercula nascuntur, iis suppurat.

suppuratione facta & eruptione, solutio. B.
 Hic subauditur, quod ex his tuberculis
 schuria fiat, quibus disruptis proculdubio
 sanatur. Nota tamē quod in antiqua trās-
 atione Gal. pro ischuria legitur malē strā-
 uria, &c. Actius ser. 2. c. 24. Quum nō eii-
 iant lotium, subiecta membra mortifican-
 ur, neque ita longē pōst moriuntur.

De vrinae incontinentia.

Quū vrina inuoluntariē excernitur, tūc
 resolutione vesicam laborare dicimus, &c.

*Loci consentientes de vrinae
 incontinentia.*

Act. ser. 2. c. 24. Quibus resoluta est ve-
 fica, iis vel præter voluntatē vrina excerni-
 tur vel supprimitur. Lege Auic. 19. cap. 13.
 de inuolūtario exitu vrinae. Et Paul. lib. 3.
 de vrinae incōtinentia. Lege etiam cap. 18.
 ubi de resolutione, quæ vnāquamq; parti-
 culam obsedit, mentionē facit. Lege etiam
 Arcul. 9. alm. & Sauonarolam, &c.

De causis incontinentiæ vrinae.

In causa est vt plurimum resolutio mu-
 sculi, qui ceruicem vesicæ ambit, item facul-
 tatis retentoriæ imbecillitas, item nimius
 potus, hepatis imbecillitas segregare a-
 quositatem non valens, item nimia renum
 caliditas & superfluum frigus, acuitas vri-
 nae, & luxatio vertebrarum spinæ.

E e 2

*Loci consentientes de causis
incontinentiæ vrinæ.*

Gal. 6. de loc. affe. ca. 3. Si musculus & vesicam claudit resoluitur, tum inuolutaria vrinæ excretio prouenit, &c. Auic. tra. 2. cap. 13. Fit vt plurimū propter supfluitatem frigoris & molificationē lacer, & debilitatem virtutis attractiuæ in vesicæ & renibus, & propter caliditatē plurima attrahentem ad vesicam resudationē à corpore, & propter coarctationē stercoris cōpimentem, & propter acuitatem vrinæ, & Lege Aet. ser. 2. cap. 24. Et Gal. de loc. a. cap. 3. ibi, Alter luxatis ad extremas parti spinæ vertebris inuitus vrinam profundi nullo infestante vesicā dolore: coniecimus eius musculi neruum, qui vesicam claudit esse affectum, proinde spinam curare voluimus, &c.

*De signis incontinentiæ
vrinæ.*

Nota esse possunt signa tū ex relatione infirmi, tum ex his quæ dicta sunt: nam quotiescūque copia vrinæ frequēter emititur, & in mictione ardor nō sentitur, nec sitim ager patitur, nec corporis extenuationem, tunc iudica musculum vesicæ esse resolutum, à quo excretio inuolutaria vrinæ procedit, &c.

Loci

Loci consentientes de signis.

Lege razem 9. almanf. de fluxu vrinae, & auic. 19. cap. 13. ibi, Et scire facile fit ex eis ia praterierunt, &c.

De cura incontinentie vrinae.

Cura talis fit, qualem diximus in cura diabetis, pro quibus lege diffusius Aet. ser. c. 24. & vbi ad eos qui se in somno perungunt remedia scribit, & Auicen. vbi de mictu in lecto sermonem facit, & est fen. 1. tract. 2. cap. 15. Item curam de inuoluntario exitu vrinae, &c.

Conferentia inuoluntario exitui vrinae.

Conferunt inuoluntario exitui vrinae molificationi vesicae, acetum scilliticum, scorpus, calamus aromaticus, chamepithys, liminum, cinis vngularum apri, cyperus, asbodea, pulmo hœdi heleniũ, carnes ericij, poniculum agreste, chubebe, laurus Alexandrina, cerebrum coagulum leporis, linum aloës, mumia, ostraca, grana pini, ortices populi, sisimbrium scolopendria, scesica apri, mures elixæ & comestæ. Composita, confectio Aristomachi Auic. confectio philosophorũ Auic. ibi, 1. 5. Vinum extinctionis ferri, oleum nardinũ, oximel scilliticum, electuariũ piperis Haly, tamaricon cõf. Haly, trifera magna, trifera de scoria major Auic. Tro. alchechegi Aui. hiera Gale.

De prognostic. incontinentie vrine.

Aet. ser. 2. cap. 24. Qui præter voluntẽ
vrinã emittunt, quanto plus eis contingit,
eò minus periculo sunt obnoxij.

*De ramicum generibus, id
est, de hernijs.*

Quod ramicem siue herniã Latinẽ di-
mus, Græci κήλας omnes ferẽ testiũ tum-
res vocant, & sunt numero octo. Primus
Hydrocele, quæ est incocti humoris in p-
te scroti collectio. Secundus Enteroccele, e-
intestini in alterum locũ paulatim vel
mel delapsus. Tertius, Hidrenteroccele,
est delapsus intestini, aqueiq; humoris co-
lectus in scroto. Quartus, Cirsocele, & e-
quorundã vel omnium vasorum, quæ testi-
alũt, dilatatio. Quintus, Hydrocirsocele,
& est dilatatio vasorũ vnde aluntur testes
& crudi humoris in scroti aliqua parte co-
latio. Sextus, Epiplocele, & est omenti lap-
sus in partem scroti. Septimus, Enteroepi-
plocele, & est intestini & omenti in scroto
partem delapsus. Octauus, Sarcoccele, id
est, carnosus ramex Inuenitur etiam ex õ-
phalos, id est, procidens vmbilicus, & est
vmbilici prominentia diuersis de causis
proueniens, sed nos de hernia aquosa &
intestinali tantũ, & inguinali verba fa-
ciemus, &c.

Loci

Loti consentientes de generibus ramicum.

Gal. lib. de Tum. præter naturam. c. 17. &

Induratis testibus σαρκονήλιω nomē im-

posuere: quū verò in testiū tunicis humor

quosus colligitur, ὑδροκήλιω: si verò omen-

im in testiū tunicas descendat, επιπλοκή-

ω, si verò peritoneū in inguina profluat,

βουονήλιω: si circa vmbilicum, βόμφαλον, &

De Gal. lib. finit. med. Auic. 22. cap. 2. enū-

merat etiam octo species herniarum, quæ

sunt ventosa, aquosa, saniosa, carnosa, vari-

osa, zirbalis, intestinalis, & apostemosa, &

hoc sub rupturæ nomine. Caput deinde

aliud facit de vmbilici augmēto, quod alij

eminētia inscribūt, & habet tot species,

quot de herniis nuper diximus. Vnde ven-

osa à Græcis dicitur πονομήμφαλον, carnosa

σάρκινμήμφαλον, aquosa ὑδρομήμφαλον, Zirbalis ἐπι-

βουονήλιω: & est omenti in vmbilicum de-

scensus, & sic de singulis. Lege de his fusius

secundum Aet. ser. 14. cpa. 22. 23. & 24.

De causis ramicum.

Causæ sunt intrinsecæ & extrinsecæ, si-

cet casus, percussio, plaga, saltus, vel qui-

visq; alius motus violentus. Causæ intrin-

secæ sunt per se notæ, nam à flatu flatuosa

in parte abdominis contenta, varicosa à la-

titudine venarum & ab earum imbecilli-

tate provenit: aquosa ab aqueo humore in

Ec 4

scrotum delapso, & sic de reliquis. Hæm
rem proueniunt peritonei membrana in
nimium extenta aut rupta, &c.

Loci consentientes de causis ramicum.

Aet. ser. 14. cap. 22. Aquosa hernia int
dum ex occulta, interdū à manifesta ca
cōtingit. Ex occulta, quum aquosus hunc
circa partes corpusculorum, quæ scrotu
contexūt ac implicāt, sanguini admixt
collectus fuerit: ex manifesta, quū ex p
ga collisis vel fractis vasis sanguis
fluens in substantiā aquosam trāsmutat
Gale. lib. de Tum. præter naturam cap. 1
Interiori mēbrana quā Græci περιτοναίον
cant, vulnerata ac rupta fiunt ramices, &
Lege hunc locum fusius. lege etiam Aui
sen. 22. cap. 2. ibi, Ruptura fit propter solu
tionē paniculi, &c. lege etiā Arcul. & Pau

De signis ramicum.

Signum cōmune omnibus rupturis et
tumor inter abdomen & peritoneum app
rens. Signa herniæ apostemose sunt signa
abscessuum cōmunia, scilicet tumor, duri
ties, grauitas, dolor, & quod paulatim au
getur. Signa herniæ zirbalis sunt, quia pau
latim aduenit, nō sentitur, rugitus est par
uæ quātitatis, nec multū ad profundū olei
se extendit, nec resupinato agro ita facile
reuertitur ac intestinalis. Signa enteroce
les,

is, id est, intestinalis sunt, facilis reductio,
 im resupinatur, rugit dum intromitti-
 ur, nisi vel flatus, vel siccae faeces in causa
 nt, ne tam citò introducatur: est præterea
 agne molis, acciduntq; dolores, vehemē-
 ssimi, dum oseum extendit, & testiculum
 oprimit. Signa aquosæ sunt, quòd tactui
 edit, & extenditur oseū: cognoscitur etiā
 er eius splendorem, lenitatem: item quia
 um mollitie grauis est, & paulatim fit,
 nec quocūq; æger situetur, interiora petit.
 Signa flatusosæ sunt, quia redit absque dolo-
 re, statim facta compressione, absque quòd
 æger resupinetur, etiam percussa resonat:
 nec adest grauitas, nec lubricitas, sed cum
 lenitate tendit. Signa sarcocoeles, id est, car-
 nosæ sunt, quia cum duritie tumet, & est
 absque dolore: nō augetur, nec minuitur.
 Signa varicosæ sunt, quia ipsa est dura, ob-
 longa, veluti virga, cuius crassities excedit
 aliquando crassitiem digiti: cognoscitur
 etiam ex repletis venis, &c.

Loci consentientes de signis ramicum.

Auic. 22. cap. 3. Signum autem cōmune
 rupturis est additio apparens, & sentitur
 inter sisach & mirach. Signū herniæ inte-
 stinalis est redditio eius cum velocitate cū
 resupinatur, & sensibilitas rugitus, & pro-
 priè quū premitur. Hernia verò ex zirbo

Ec 5

810 IOAN. BACCHAN.

& sisach cognoscitur ex aduentu eius p-
latum, &c. lege eum fufus: lege etiam r-
cul. 9. alm. Item Aet. ser. 14. cap. 22. & pl-
ra intelliges.

De curatione ramicum.

Scopus curandi hydrocelem & flatu-
sum ramicum est, causam à qua humor aq-
sus vel flatusosus gignitur, amouere. Quo-
fiet primò cum phlegmagogis, vel aqua
sum humorem educētibus pharmacis, si-
clysteribus, deinde cū resoluētibus, sicut
cum farina fabarum, cimino, emplastro d-
baccis lauri, & similibus: deinceps prohi-
bendum est ne noua eodē in loco aqua ve-
flatus generetur. Prohibent nōnulli extra-
hendo aquā, alij cū cauteriis vrēdo vsq; ad
epidimin, quē Arabes didimum vocāt, se-
reuera in hoc casu vstionē valde timeo: nā
si epidimis totus vratur, vereor ne testes
corrumpantur. Si minus, certum est quòd
per partem non vstam adhuc aqua descen-
det: quare satius mihi videtur aquam re-
soluentibus extrahi, quàm vrentibus. Cu-
ra enteroceles & epipeloces, sive est, hernie
intestinalis & zirbalis in duplici intēctione
consistit, in reductione scilicet intestinorū
ad suum situm, & in retentione in situ suo
conuenienti, & in constipatione seu con-
solidatione rupti ac laxati. Reducuntur ad
suum

si situm intestina & omentum, si resu-
mato patiente cruribus sursum eleuatis
i manu comprimantur, & leuiter agi-
tuntur, quibus ob ventum renitētibus pri-
mū cū resoluentibus ac discutientibus
illollientibúsq; flatū succurrimus, vt cum
decocto althæ, camomillæ, melliloti, semi-
lini, fœnugræci, anisi, cimini, cū spōgia
multiplicato, vel cum oleis camomillæ, ane-
læ, amygdalarū dulciū, adhibita interim
ligetia vt emolliētibus ac vnctuosis cly-
steribus faeces extrahantur. Retinētur etiā
in suo situ intestina pluribus mediis, pri-
mò cū fotu ex aqua vino & aceto decoctio-
nis gallarū, nucum, cupressi & aluminis.
Secundò, cū cerato de pelle arietina, descri-
ptione Gētilis, stringēdo locū in quo emi-
tētia apparet cū angulo, quod vulgò bra-
cheriū dicūt, nō mutādo id, nisi ad decimū
quartū diē. Tertiò, cū potionibus cōstipan-
tibus, vnde aliqui vtuntur, scrupulo vno li-
naturæ chalybis cū vino, in quo heparica
terrestres, gallæ virides, & nuces cupressi
incoctæ sint. Quartò, cū manuali operatio-
ne, sicut cū incisione ac actuali, siue potētia
li vstione. Et modū incidendi docet Auic.
& Albucasis. & pleriq; alij, quos videre po-
teris. Cura sarcocoles, id est, carnosæ her-
niæ, eo modo erit perficienda, ac si esset
quid

quidam scirrhus. Similiter apostemofur-
ramicē curabis non aliter, ac curari solet
alij abscessus: eminentia verò vmbilici ei-
dem ferè curationem requirit, ac de he-
niis dictum est, &c.

*Loca consentientes de cura
ramicum.*

Aet. ser. 14. ca. 22. Tutissima itaque cu-
rio herniarum chirurgia & vstione perfic-
tur, si peritus artifex contingat: potest et
medicamento scrotum inuri, & cōsumpt
humore & cicatrice inducta firmari, &
Gal. meth. 14. c. 13. Quod humor qui in hy-
drocelis visitur, alienus à corporis substa-
tia tota natura sit, sicuti etiā quæ in asciti
hydropibus continetur aqua, dixisse suffi-
cit, quarum certè euacuationem vel medi-
camentis quæ digerans molimur, vel chi-
rurgia in hydrocele quidē immisso sypho-
ne in asciti adhibita punctione, quā para-
centesis vocant, &c. Vide hac de re Arc. 9.
almans. Auic. & Marc. Cat. Auic. 2. 2. cap. 5.
Si ambo ad oseum descendant, possibilis
est reductio cum resupinatione & qualibet
compressione cum manu. Quòd si adda-
tur ruptura, incipiatur in desiccando illud
quod dilatatum est propter humiditatem,
& adunando quod scissum est, & ingenie-
tur in consolidatione eius. Quòd si fiat in-
obed

bediēs ad redeūdum, sedeat æger in aqua
lida, & emplastretur ruptura donec re-
eat, deinde cōstringatur, &c. De cura sar-
celes lege Gal. 14. meth. ca. 17. nam cum
irrhis eum enumerat.

Observationes circa regimen.

Auic. 2. 2. c. 4. Regimen vniuersaliter ha-
entibus rupturam est dimittere repletio-
nem & motum plurimum, & saltus, & in-
estum subitum & coitum. Item dimittere
ibos inflatiuos, & non multum uti potu-
quæ, & dimittere omnes res mollifican-
es, &c. B. Cōsidera quòd cuiq; ramicis spe-
iei victus ratio sit in cōtrariū exhibenda.

Cōferētia enterocelis & hydrocelis.

Conferunt enterocelis & hydrocelis bar-
ba hirci, bdellium, adeps canis cū alumine
cisso, cupressi folia & nucis, glutē de co-
iis, muscus, herba, plantago, pſylliū, semen
ini cū resina & myrrha, pentaphilon, ruta
yluestris, symphitum, betonica, tritici pa-
leæ, filix herba cum axungia, lenticula in
modum emplastri, peucedanum, cerotū de
pelle arietina. lege de his in consiliis Mon-
tagnanæ. Item Gord. Sauo. & Arcul.

De prognosticis ramicum.

Auic. 2. 2. c. 2. Et scias quòd ramex intesti-
norū & tribi est ægritudo multū difficilis,
quātumuis sit parua, & ramex aquæ est æ-
gritu

gritudo facilis, & si sit magna: ramex ve-
ramicosus ac carnosus difficulter aut nu-
quā sanatur, & tandē oēs ramices inueter-
ti, ac longo tēpore facti, suspecti sunt, ne-
stes corrūpant. Aet. ser. i 4. c. 2 4. Ceterū
nosse expedit intestinorū herniā, qualiscū-
que fuerit, semper aquosa deteriorē. Gor.
Et quū pertransit septem dies, tunc lab-
fiunt dura & obturata, quorum vnio vid-
tur impossibilis, &c.

De gonorrhœa.

Quod semini profluvium Latine dicitur
Græcè γονόρροια ἀπὸ τοῦ γόνις, quod est genita-
le semē, & ρεῖν quod est fluere, appellata est
quæ nil aliud est quàm inuita ac præter y-
luntatem & pudendi tensionē, seminis ex-
cretio. Sunt tamen qui differentiam inte-
semen & geniturā esse dicant, vt semē tan-
tū in his esse velint qui generare adhuc
non possunt, econtrā verò genituram.

Loci consentientes de gonorrhœa.

Gal. 6. de loc. aff. ca. 5. Gonorrhœa est in-
uita ac præter volūtātē seminis excretio.
Et paulò pōst, significantius dices esse assi-
duam seminis excretionē haud quaquam
cole extēso. Aet. ser. i 1. cap. 33. Gonorrhœa
est seminis excretio præter voluntatem ac
pudendi tēiginem.

De

De causis gonorrhœe.

Causæ sunt vel spermatis copia, vel eius
 multas & acrimonia, vel multitudo eorū
 generant sperma, vel erunt imbecilli
 retētriciis aut facultatis, aut expulsoariæ
 titudo in seminariis vasis: vel gonor-
 hæa ex conuulsione cōtingere potest, aut
 renibus ob eorū adipis liquefactionē,
 hæ fieri potest à nimio coitus desiderio,
 it à multitudine coit⁹, aut ei⁹ cogitatiōe.

*Loci consentientes de causis**gonorrhœe.*

Gal. 6. de sympt. cau. ca. 4. Gonorrhœa si
 idendo non intento euenerit, retētriciis
 cultatis in seminariis vasis imbecillitatē
 quitur. Si verò intento cole acciderit, cō-
 llsioni quodāmodo similis erit affectus,
 c. Vide Gal. 6. de loc. aff. ca. 5. ibi. Nā sicut
 tentio, & c. Vide etiam Aet. 11. cap. 22. ibi,
 git gonorrhœa ex vasorum seminaliū flu-
 one, & c. Vide etiā Auic. 20. c. 30. ibi, Cau-
 aut est in spermate, aut in vasis semina-
 bus, aut in renibus & lacertis, aut in prin-
 piis ex spermate vel ob eius copiam, &
 enuitatem, & c.

De signis gonorrhœe.

Signa quādo fit ex multitudine seminis
 ant, quia ad copiam coitus nulla corporis
 imbecillitas siue diminutio sequit. Signa
 tenui

tenuitatis seminis sūt manifesta inspicit
sperma. Signa mordacitatis seminis sui,
quia in exitu dolor percipitur, adest arde
vrinæ, & color eius ad flauitiam decli
est. Signa imbecillitatis retentricis sur,
quia sine erectione virgæ semē egreditur
si à conuulsione hoc malum proueniat, a
erit erectio, &c.

Loci consentientes de signis

gonorrhœæ.

Auic. 20. cap. 31. Illā, in qua causa est sp
matis multitudo, non sequitur debilitas
diminutio cum multitudine coitus, &c.
illa quæ fit à tenuitate eius, cognoscitur
turmis spermatis præsentia. Et illa quæ
propter acuitatem & mordicationē ei
sentitur ipsa in egressione, &c. Lege A.
ser. 11. ca. 33. & Gal. 6. de loc. aff. cap. 5. &c.

De cura gonorrhœæ.

Similis erit huic cura, qualis in omni
xu parari solet. primò cū pauco cibo & p
tu, & si à læsa retentrica gonorrhœa ori
cataplasmatibus, in sessionibus adstringen
bus vtendū, ex lentisco, rubo, myrtho, ac
tia, hycisthide paratis. Si fiat à multitu
ne seminis, euacuetur primū, deinde spe
ma exicetur. Exiccant sperma rad. nen
pharis. 5. lactuæ, portulacæ, rutæ, agni, ling
est casti, folia salicis, ciminū, calamētū, m
rh.

ia, euphorbium, item diaciminum, &c. Si
 at à tenuitate spermatis, téperetur cū sty-
 picis calefacientibus exiccando & crassi-
 em inducendo. Si à facultate expulso-
 ra, utendum est frigidis & parumper stu-
 pefacientibus, &c.

*Loci consentientes de cura
 gonorrhææ.*

Auic. lo. ci. c. 2. Minoretur cibus, fiat
 euacuatio, & administrētur ea quæ exiccāt
 sperma, & minorant ipsum. Euacuatio te-
 nuitatis eius est cū eis quibus inest styptici-
 tas, & calefactio cū exiccatiuis permixta,
 &c. Vide illum fusius. Aet. ser. II. cap. 33. Pri-
 mum in quiete & paucō cibo & aquæ poru
 affectos obseruare oportet, cibi non facilē
 corrumpātur, nec difficulter permutētur,
 resiccandi vim habeāt, &c. B. Quod sint
 in quiete, intelligendus est Aetius in pri-
 mo morbi tēpore: nam post hoc exercitiis
 ingros esse committendos ait Paul quibus
 motum corpus & affectæ partes firmentur.

Observationes circa curam.

Cauendū est primū, ne quum crassitiē
 tenuitatis genituræ inducere quæras, ali-
 quid in medicamentorū compositione ad-
 datur, quod genituram adaugeat, &c.

Conferentia gonorrhææ.

Cōferūt gonorrhææ agnus, id est castus,

F f

aqua frigida, calamentū, camphora, lac
præ cum melle potatū, castoreū cum suo
agni, casticoreū, hæmatites lapis, eruca,
etruca semen, nymphaea, portulaca, plun
lamina, semen rutæ, ireos, diaprasium N
colai, electuarium São.

De prognosticis gonorrhœæ.

Aet. ser. 11. ca. 33. Non solūm autem
ris, sed & mulierculis hoc malum accidit,
& in feminis ægrè tollitur, &c.

De priapismo.

Priapismus est genitalis mēbri tentio
in longum & latū citra veneris appetenti
aucta, & denominatur à Priapo, quē tale
membrū habuisse suapte natura finxerunt
homines. Sunt qui hanc affectionē Satyr
fim nominēt, à Satyro etiā priapo dictam
sed quū Pau. distincta capita de satyriasi
& priapismo habeat, describatūq; ab ipsi
ἀστυρισις ὅτι παλμὸς τοῦ αἵματος, &c. fecit
rem à priapismo distinctā aliquāliter esse
dubitarem ob eorum causam, de qua infr
filius dicitur.

Loci consentientes de priapismo.

Gal. 6. de loc. aff. c. 5. Priapismus est, cū
coles & in longitudine & circulo totus au
getur, nullo stimulante ad libidinē deside
rio, aut acquisito calore, ut quibusdam acc
dit, qui supini decūbunt. Lege similē descri
ptio

ionem iuxta Gal. 9. de compos. med. per
ic. capit. 9. ibi, Priapismus est auctio pu-
ndi, &c.

De causis priapismi.

Causæ huius affectus sunt tres, prima ar-
teriarum ora immodicè patētia: secunda, va-
porosus spiritus in fistuloso nervo ortus:
tertia, est rei venereæ abstinētia. Ora arte-
riarum patēt vel ob humorum vitia, vel ob fla-
tuosum spiritum sine ordine & violēter eua-
natū: flatuosus verò spiritus fit ab humore
viscoso crassoque, cum caloris paucitate.
Abstinentia rei venereæ accidit ob seminis
exenti multitudinē, &c. Satyriasis, de qua
superius mentionem fecimus, est assidua co-
is palpitatio, quæ cū vasorum seminis inflā-
natione, interdū cum intentione accidere
solet: quæ si tantum à flatuoso spiritu fiat,
nullo modo à priapismo differre potest.

Loci consentientes de causis.

priapismi.

Gal. 6. de loc. affect. ca. vlt. Fit priapismus
vel ob arteriarum ora immodicè patentia,
&c. Lege etiam Gal. in lib. de Tum. præter
naturam cap. 15. ibi, Pudendorum tensiones
præter naturam quæ non desistunt, quidam
σαρβαλαμν, quidam *περιπρωμν* nuncu-
parunt. vide horum differentiam postea 6.
de loc. affect. capit. vlti. Vide etiam causas

Flatuosi spiritus. 11. meth. ca. 7. Item 61e
 sympt. cau. cap. 2 De satyriasi, vide Pauli
 prima palpitatione locutū. De secūda fac
 mentionē Aet. vnā cū priapismo. Auic. 3.
 c. 37. Causa propinqua tensionis est mul-
 tudo ventositatis crassæ in partibus me-
 brorum coitus aut materiæ vêtosæ, in ip-
 morbo cōcauo, aut superueniens eis ex
 teriis aut vasis spermatis.

De indicis priapismi.

Indicia per se sunt manifesta ex definiti-
 ne data. & ex infirmi relatione: lege tam
 Gal. 14. meth. ca. 5. In iis qui sic sunt affec-
 etiam inuitis pudendum arrigitur, quod
 vbi viderit quispiam, statim intelliget et
 ex inflammationum genere, &c.

De cura priapismi.

Si causa fuerit materia flatum efficiens
 tunc tres medendi intentiones insurgunt
 prima regimen victus, secunda est euacua-
 tio, tertia materiæ discussio & resolutio
 Regimē sit attenuās absq; manifesta calidi-
 tate. Euacuatio fiet vel per sanguinis mis-
 sionem, vel per purgationē, tum per vom-
 tum, tum per ea quæ per inferiora soluūt.
 Residuū materiæ discutitur per frictiones
 crebras, per exercitium & balnea ex a-
 quis digerentibus, & per ea quæ vnico ver-
 bo calefaciunt & exiccant. Sed interim
 per

in initia si calidior materia fuerit, ea im-
ponenda quæ caloris proportioni respon-
dant, vt cum cerato rosaceo, infrigidante
maleni, cum lamina plumbi, &c. Digesta
materia tunc ad dissoluentia accedendum
per calefactione vehementi: si autem cum
momilla agno, id est, casto, &c.

Loci consentientes de cu-

ra priapismi.

Aet. ser. 2. cap. 32. loquens de regimine
inquit, Hac affectione prehenso, inedia vs-
que ad tres dies adseruare conuenit, vten-
imque esse cibis qui leniter attenuare va-
leant citra manifestam caliditatem, &c.
idem ait Gal. 4. met. & cap. 8. & 9. de cō-
f. med. per loc. cap. 9. ibi, Palàm est non
portere membra ipsa calefacere sed refri-
gerare leniter per ceratū rosaceū, &c. Lege
etiam fusius in meth. cap. 8. ibi, Principiū
curationis cōmune est, vt totum corpus ea-
uam ferre potest euacuatione euacuetur,
euacuatio fiet per missionem sanguinis,
&c. lege eum fusius, & plura à me recitata
intelliges, &c.

Observationes in cura.

Aet. ser. 2. cap. 32. ait cauenda esse quæ-
cunque vrinam citare possunt, & omnia
quæ venerem prouocare valeant. Auic.
sen. 20. cap. 39. Dimittat coitū omnino, &

FF 3

cogitationem in eo, & confyderatione
id quod mouet defyderium, nifi accider
priapismus propter emiffionem coitis.
nam tunc coitus est curatio &c.

*Prohibitia fatyriafim &
venerem.*

Prohibent fatyriafim & venerem vit,
allium, berbena, camphora, cicuta, catap
mata, coriandrum, eruca, ruta, lactuca. n
ta, fumus muris, & nymphaea, falicis fol,
portulaca, rofa, plumbum, ftannum, ne
ta, faba & diaolibanum Nic.

De prognosticis priapismi.

Aet. fer. 2. cap. 32. Cæterum dolores e
cōtingunt; quales tetanici habēt, & hi q
reliquis mēbris distendūt, & ex præcipi
hōc modo affecti pereūt, nifi confestim e
auxiliū feratur: quū verò moriūtur, vēt
eorū inflatur, & frigidū exudāt, &c. Au
loc. cit. cap. 37. Et hoc accidens quando n
curatur, peruenit ad tetanū vaforum spei
matis, & accidit apostema calidum cū eo
& interficit, &c.

*Authores dissentientes circa
Venerea.*

- 1 Adferere, defyderiū coitus esse tantū
ex cerebro ob virtutem imaginatiuam
 - 2 Adferere, gonorrhœam esse passionem
propriā pudēdi & expultricis facultatis
- Adfer

Adserere, coitum nec per se, nec per accidens valere in ægritudinibus cerebri pituitolis.

Adserere, satyriasmum esse morbum ridiculosum potius quàm curandum.

Confutatio dissentientium.

circa Venerea.

Ad primum respondetur, quòd duplex desiderium: alterum scilicet animale, quod in concupiscentia inuenitur: alterum naturale, ex repletione spermatis, quàm euacuare tentat natura. Primum vt quædã concupiscentia à corde oritur, licet per cerebrum postea perficiatur. Secundum preuenit iecore, vnde Auic. Et desiderium coitus non ab hepate, &c. igitur non tantum ex cerebro, sed ex aliis etiã membris principalibus.

Ad 2. dicitur, quod iuxta Galeni placitum nonorrhœa sit passio per se retentoriæ facultatis, & propria vasorum seminalium, quod per accidens expulsiuæ, & secundum apparentiam ipsius pudendi, & hoc affirmant Auic. & Sera. Non erit igitur proprius expultricis nec pudendi affectus, sed per accidens.

Ad 3. inquit Auic. coitum maximè præstare ad euacuationem & diuersionem superfluitatum, vnde in ileo morbo præsertim iuvat, quoniam causam ægritudinis,

quæ fit ob amorem, remouet, & parat
cadere in ægrotudines phlegmaticas
eius multitudine liberat, si moderatus p
cipuè fuerit, &c.

Ad 4. Auic. Perducit hominē ad spasmū
& tetanum vasorum spermatis, & inter-
cit. Vnde morbus hic valde timendus e
& non ridendus, vt aliqui adserunt, &c.

De suppressione menstruorum.

Menses sunt mulierum profluvia, à
riato humore dependētia, eoque dicti su
quod singulo mense accidunt. Tempus d
rationis menstruorum multis mulierib
est à primo vsque ad tertium diem nō p
cis à primo vsque ad quintum, aliis ad
primum, & raro ad duodecimum acced
profluendo incipitque fluere à quattode
mo anno, paucis ante 13. aut 12. nec vlti
quingagesimum fieri solet: imò à trigin
ta quinque annis præsertim obesis mulie
ribus solet cessare, &c.

*Loci consentientes de suppressio-
ne menstruorum.*

Gal. 6. de sympt. causis cap. 4. Mense
sunt deprauatæ per vterum fluxiones, qua
expurgato per hanc partem vniuerso corpo
re fiunt. Pau. lib. 3. cap. 60. Mulierum plur
mis menses quarto decimo anno fluere in-
cipiunt, paucis ante 13. aut 12. plerisq; pos

erumpunt Haly. Abb. 9. de pass. matri. la-
titudinem inceptions menstruorum esse
quod à quarto anno completo usque ad
36. & latitudinē desinētiæ à 36. usque ad 50.
hoc idem affirmant Auic. & Arist. 9. de
animalibus & hoc intelligitur de vniuer-
sali durationis tēpore. Particulare verò in-
cipit à duobus diebus, & se extendit usque
ad septem. Gal. 5. apho. Tempus mensura-
tionis durat à 3. die usque ad 8. quod si vl-
tra citrà que fluxerit, talem fluxum præter
naturam diximus, &c.

De causis suppressionis menstruorum.

Menstrua supprimuntur vel per se affe-
cto utero, vel per consensum. Per se affici-
tur uterus vel ex duritie contracta, vel ex
enarum angustia, vel ratione facultatis
expulsoriæ, quæ ob malam intemperiem
riri solet. Supprimuntur rursus, obstru-
tis vasibus, quæ ad uterum descendunt, &
hoc vel ratione caloris desiccantis, vel ob
opiam humorum crassorum, vel ob ab-
cessum, vel carnem aditam. Sistuntur etiã
nenses, si ad alia loca sanguis transfera-
tur, vel ob varia excretionum genera, &c.
Per consensum etiam supprimuntur, vel
ratione hepatis sanguinem non discernen-
tis, vel ratione obstructionis totius cor-
poris, vel aliorum membrorum particula-

rium, &c.

Loci consentientes de causis suppressionis menstruorum.

Gal. 6. de sympt. cau. ca. 4. Suppressio causa menstruorum vel est durities vte, quæ vel illico ab origine contrahitur, post generationem: & hoc ratione vti affecti, qui ex venarum angustia, aut ex fori vteri compressione, quum immo- ce corpus crassescit, aut ex intemperie vi- ri procedit. Detinentur etiã menses ob ma- teriam ipsam, quum crassum fuerit vel vis- sum quod enacuatur. Supprimuntur rur- obstructis ob huiusmodi humores, va- quæ ad vterum descendunt, vel ratione niuersi corporis, &c. lege tu fusius Aet. se- 16. ca. 51. Sistuntur menses quibus sangu- crassus est & viscosus, & quibus ad alia lo- ca transfertur, velut per nares & seden- Quin & sanguinẽ ex torace reieciantibus vel quibus per venæ sectionem multus ex- trahitur, &c. Lege de his causis Gal. aphor- 5. cõment. 57. Item Auic. fen. 21. cap. 25. ibi Menstrua retinentur aut propter causam propriam, aut communem, &c.

De signis suppressionis menstruorum.

Suppressio menstruorum quæ fit à fri- gore, cognoscitur grauitate, somno, colo- ris albedine, pulsus raritate, copia vrine, & excret

cretione pituitosa. Que verò fit à calidi-
 ore, demonstratur ex inflatione ac exicca-
 tione vteri, vel ex his quæ vterũ radunt ac
 inflantur: quæ verò fit à siccitate, manifesta
 est ex his quæ præterierunt, præsertim ex
 tenuatione corporis & venarũ tenuita-
 te, quæ autem fit ab abscessibus vel carne
 indurata per obstetricem, cum signis absces-
 sum cognoscitur. Similiter quæ fit à duri-
 tie, vel à conceptione, per obstetricem ute-
 ri ceruicem tangentem cognoscetur, &c.

*Loci consentientes de signis suppressio-
 nis menstruorum.*

De signis lege Auic. 21. cap. 27. Illius que
 obidet à frigore, signũ est grauitas som-
 ni & profundatio in ipso, & albedo colo-
 ris, viriditas venarum, & raritas pulsus, &
 multitudo vrinæ, & phlegmatica egestio,
 reliqua. Lege eum vberius. Gal. 6. de loc.
 aff. cap. de vteri aff. citat aphor. 39. lib. 5.
 Si mulier quæ neque grauida est,
 neque peperit, lac habet, menstrua huic
 defecerunt, & ibi alia indicia suppressio-
 nis ponit: nam inquit, Grauitas totum
 corpus molestat. Item fastidiũ, vt nulla ad-
 it cibi cupiditas, horror inæqualis. Quod
 inæqualitas sine horrore euenerit, alie-
 naque cupiat, iube quod obstetrix vteri cer-
 uicem tangat: nam dictum est ab Hippoc.
 aphor.

aphor. 5. aphor. 34. Quibus os veteri dū est, his vteri os cōprimi est necessariū; quod si citra duritiem clausum sit, eam præginit rem esse conicies: quod si clausum sit, cū duritie, effectum esse vterū portendit, & lege tu fufius. Lege etiam Aet. ser. 16. c. 54. ibi, Supprimuntur ex frigidiorē tēpura, &c. Quod per excrementa corporis signa habere possimus, elice ex Gal. 6. 2. sympt. cau. cap. 4. ibi, Talem semper referre speciem id quod excernitur, quale est id quod in animante redundat, &c.

De cura suppressionis mēstruorum.

Cura retentionis mēstruorum duobus scopis indiget: primū in remouenda causa, alterum in prouocandis mēstruis. Si causa igitur fuerit vehementissimus calor mēstrua cohibens, tunc prouocare ea non licet, quum sat sit ab hoc calore superfluitates absumi. Si verò in causa fuerint longæ ægritudines præcedentes cum imbecillitate virium, tunc nec prouocanda sunt quum corpus potius reficientibus quàm euacuantibus indigeat. Si verò causa fuerit materia pituitosa, tunc in medendo opus est, materiam, à qua mēstrua corrumpuntur, & à suo naturali ordine mutantur, præparare, & præparatam euacuare. Præparatur crassa attenuando, & obstructa aperien-

cum oxymelle, sy. bisantino de duabus
 mil. cum aquis fœniculi, apij, cuscute. Eua-
 tur cum his quæ humorem superfluum
 auuncunt, vt cum aggarico, electuario indo,
 aphinicone, &c. & si qua mala fuerit in-
 temperies relictæ, tunc his remoueri debet,
 & stomachum & hepar roborant, quales
 sunt multæ confectiones, &c. Quod si men-
 strua retineantur ab aliquo abscessu, curatur
 per apostematum, vt pluries dictum est. Si
 causa fuerit pinguedo, tunc adhibitis resol-
 utiuis curabitur, cum exercitijs & ieiun-
 ijs, &c. Si causa fuerit aliquod vlcus, tunc
 cura erit impossibilis: & si quid curæ fue-
 rit, tunc per regimen & frequentem venæ
 sectionem fiet vt sanguis per tenuem vi-
 scum & sanguinis missionem, qui fluere
 in intestina consueuerat, discutiatur ac
 excoctetur. Prouocant deinceps menstrua
 decoctum quinque rad. cum sabina, pule-
 gio, calamento, mentastro, origano cū syr.
 seu duobus vel quinque rad. Prouocant va-
 riter trochisci de Razes, cassia lignea,
 zocus, cinnamomum, borax aurificum.
 Item balnea, frictiones & cucurbitulæ po-
 sitibus ac coxarum parti domesticæ appli-
 catis, item saphenæ venæ incisio, & pessa-
 u ex mercuriali & melanthio cum mu-
 ro in rara syndone, &c.

Loci

Loci consentientes de cura suppressionis menstruorum.

De cura lege Aet. ser. 16. cap. 53 ibi, Quia ob nimiam caliditatem non purgatur, nam maxime humectare oportet cum balneis & vberiore ac humidioris cibo & potu, & ob nimiam frigiditatem oppositam curationem exposcunt, &c. Gal. aph. 5. com. 36. Intentio sanationis est primum orationum adaperire, quæ ad uterum pertinet, sanguinemque extenuare, deinde purificationem adhibere: nam quando crassi evocantur humores, tales sanantur dispositiones, &c. De prouocandis menstruis leg. aph. 28. lib. 5. ibi, Suffitus aromatum mulieribus ducit, sæpius verò & ad alia utilis est nisi capitis facerent gravitatem, &c. B. Veritatem non continet apho. in omni menstrui suppressione: nam si detinetur menstrua uteri inflammatione, aut tensione, aut ob alia similes causas, nihil suffitus aromatum predest, sed si sistitur ratione sanguinis crassi vel obstructionis vasorum aut substantie detritatis, verum est, quod per aromatum suffitus menses evocantur, quum crassa extenuat, obstrueta incidendo reserat, & obstrueta aperit. Quæ verò sint aromata docet Gal. esse animum, cassiam, costum, cinnamomum, &c. vide Auic. 2 tra. 3 ca. 28. Vide etiam Arc. & Marc. Ca
Prou

Prouocantia menstrua.

Prouocāt menstrua ablinthium, acorus,
aricus, agnus castus, alliū, aloës, amara-
m, amygdalæ amaræ, abrotanū, artemi-
ssa, ciclamē, calamentum, chamedrys,
amapithys camomilla, cantarides, casto-
rium, centaurium, cinnamomum, cupres-
s, cyperus, cucumer agrestis, naucus, hele-
num, eupatorium, phascoli rub. lens sylus-
tis, galbanum ammoniacum, iris lupini,
maiorana, cuscutæ, laurus, laudanum, mar-
bium, melissa, mentastrum. matricaria,
mercurialis, myrrha, nasturtium, ouum a-
tis, origanum, ozimum, papauer, rub. pa-
naca, peonia, peucedanum, pulegium, ra-
manus, rosmarinus, rubea tinctorum, ru-
sambucus, salvia saturegia, sauina, ser-
nillum, sinapis scamonium, scilla, spica, vr-
tica, vsnea. Composita sunt diacalamentū,
matrion, pipereon, diaphrasium, troc. de
myrrha, theriaca magna, triphera magna,
lulæ fœtidæ de serapino.

*De prognosticis suppressionis.**menstruorum.*

Aet. ser. 16. cap. 52. Suppreſsis menstruis
inguinis reiectationis ac syderationis pe-
culū imminet, &c. lege nōnulla etiā iux-
Gal. 6. de loc. affe. cap. 4. Quæ intelli-
gi possunt de menstruis quā de retēto se-
mine

mine. Auic. 21. tra. 3. cap. 26. Suppressis em-
 sibus ei cui virtus ad excernendum esto-
 tens, assimilatur vtris, & multiplicatur a-
 pilli, & nascitur ei veluti barba. Quare a-
 gitur forma eius & incrassatur, deinde o-
 ritur, & interdum prouenit ante mortem
 ad dispositionem, cum qua non est possi-
 le vt prouocentur menstrua. Hippoc. ap-
 5. aphor. 34. Menstruis deficientibus ha-
 guis ex naribus fluens, bonum. Et aphr.
 57. eiusdem, Si menstrua plura fiant, ai-
 dunt morbi: & si non fiant, ex vtero mor-
 contingunt. B. Quasi dixerit, si mens-
 detinentur, necesse est processu tempo-
 ipsum vterum pati: lege Gal. comment. 1.
 aphor. 5. aphor. 61. si mulieri cessent pur-
 tiones, neque febris neque rigor super-
 niat, & fastidia accidunt, iudica ipsam
 vtero habere.

*De mensium profluvio &
 eius causis.*

Duplicem hic affectus habet causam, v-
 ab vtero vnde emanat, vel ab ipso humor
 fluente. Prima fit aut ab vteri imbecillitate
 aut ab eius venarum apertione. aut a quopiam
 ulcere corrodeute vel scissura. 2. bifariam fi-
 ri contingit, vel ab ipsius sanguinis quant-
 tate vel qualitate. Quantitate vel cau-
 repletionis nimium corpus aggrauatis
 vnde

unde fit euacuatio, quæ vel naturalis vel nō naturalis erit. Naturalis, quum à natura fiat, vt superfluum tantummodo expellitur: non naturalis, quum ob suam multitudinem & dominium immodicè profluat: malitate, vel causa caliditatis sanguinis vel tenuitatis. Interdum etiam superfluunt menstrua causa abortiui fœtus, vel ob partibus grandiores, &c.

Loci consentientes de causis profluuij menſtruorum.

Gale. Aphor. 5. comm. 57. Fit immodica menſtruorum euacuatio, si ora vasorū quæ ad vterum pertingunt, ultra modum aperiantur, aut si sanguis vel calidior vel tenuior fiat, aut sua multitudine modum naturæ conuenientem excedat, aut totū corpus aggrauet, &c. Lege etiam Auic. 21. tra. 2. cap. 2. ibi, Superfluitates quandoque fiunt secundum semitam ægritudinis, aut propter dispositionem in matrice, aut propter eius debilitatem, aut malitiam completionis, aut propter vlcera & corrosiones, &c. Lege etiam Paul. lib. 3. ibi, Fit etiam ob partes grandiores & crebrò ob abortiui fœtus causam, &c.

De signis profluuij menſtruorum.

Signa menſtrui ab imbecillitate vteri, aut ab apertione venarum prouenientis

Gg

erunt, si sanguis exierit purus, nullū dolo-
rem inferens ab vlcere, si profluat paula-
tim, & maximo cū dolore prodeat. Consy-
derentur tamen & quantitas ipsius fluentis
sanguinis, & modus delationis: nā amplio-
ribus vasis ruptis magna sanguinis copia
statim profluit, minoribus verò nō itidem.
Signa ex quātitate sanguinis nimium cor-
pus replentis sunt. Signa repletionis, vt ve-
narū latitudo, exuberans faciei & corporis
repletio, quę interdum cū dolore est. Signa,
quando fit à mala qualitate, sunt, caliditas,
tenuitas, acrimonia & color prauus. Signa
immoderatę euacuationis sunt color fœ-
dus, pedes tumescunt, concoctio vitatur, &
prostermitur corporis robur, &c.

*Loci consentientes de signis pro-
fluuij menſtruum.*

Auic. 21. tra. 3. cap. 3. Factam à debilitate
matricis & apertione venarum significat
exitus sanguinis puri nō dolorem faciens,
&c. Lege eum fusius. Gal. 6. de loc. aff. ca. 4.
Quū immodicē euacuantur, sequitur co-
lor fœdus, pedes molli tumore attollūtur,
corporis robur prostermitur, ciborum tum
concoctio, tum cupiditas vitatur, atque in
totum omnia quotquot immoderatam san-
guinis euacuationem siue ex hæmorrhoi-
de, siue alio quopiam sanguinis fluore eue-
nient

nientem sequi cōsueuerunt, accidentia huiusmodi fœminas infestant, &c. Lege Arcul. & Act.

De cura profluuij menstruorum.

In superfluo mensium fluxu binæ requiruntur intentiones, quarū altera in remouenda fluxus causa consistit: altera in retinendo fluxum: verū in praxi vltimum quod est in intentione, primum esse debet in exequutione. Si igitur causa multitudinis sanguinis menstrua superfluxerint, tūc sectione venæ, & victu tenui, qui sanguinem non adaugeat, succurrendum. Si verò cōtinui ac calidi sanguinis fluxus accidat, tunc sanguis cum syr. ros. de granatis, de suc. acet. cū aquis acerosæ, portulacæ, plantaginis alteretur: & si quid bilis secum admixtum sit, euacuetur cum myrobalanis, cassia & rheub. Deinde sanguinis discrasia cum diarrhodonē, triasandalis, vel cū epithemate ex aqua ros. plantaginis & vnctiōnibus frigidis remoueat. Si vasorum apertio in causa sit, per obturationem, & ruptura per conglutinationem, & erosio per renutritionem curabuntur. Si causa fuerit vteri imbecillitas, per aromata styptica, quæ sua proprietate roborant, curabitur: si causa fuerit vlcus, tunc opus sunt duæ intentiones, absterasio scilicet

& conglutinatio, &c. Et hæc de prima retentione. Secunda, intentio est sanguinis cohibitio, quæ duobus mediis perficitur: primo diuersione, ut sanguinem ad alias partes renocemus: secundo cohibitio, restringendo & viam interceptiendo per quam sanguis debet fluere. Diuersio igitur per sectionem venæ hepaticæ vel basilicæ, aut per impositionem cucurbitularum in manibus ante cibum, vel sub brachiis cum vehementi frictione. Interceptio viarum quas sanguis fluit tum intrinsecè tum extrinsecè fieri potest: intrinsecè cum syr. f. g. idis stypticis, qualis est syr. ros. myrt. nus de portulaca, cum aquis plantagin. solatri. acetosæ, quibus adiici potest troch. de charabe, de terra sigillata, de spodio, femine acetosæ, item pilulis corallorum rub. lapidis hæmatitis, electuar. de scor. ferri & triphera ex arte phemonis, &c. Videntur etiam in hoc casu nascalia ex coto. suc. plang. immerso cum bolo armenio sanguine draconis, &c. Item balnea & inunctiones ex rebus stypticis, ut ex rosis cor. granatorum, gallis, balaustis, acatia, hy. pocysthide, &c. Quæ omnia quum nihil profecerint, ad narcotica, considerata primùm virtute, refugiendum, qualis est athanasii Nic. & phylonium.

Loci consentientes de cura.

De cura lege Auicen. 21. tra. 3. cap. 4. ibi,
affecta à multitudine aggrauante corpus,
&c. Si fiat à bile, euacuetur cum myrobala-
nis, in quibus est virtus styptica: si ab vteri
imbecillitate, dentur aromata, &c. Gale. 7.
De compos. med. per loc. cap. 4. Osculi vaso-
rum apertio per obturationem, & ruptura
per conglutinationem, & erosio per renutri-
tionem curatur, &c. Et meth. 5. ca. 4. & 5. Exi-
menda est profusionis quantitas: nam si
interruptum vas aliquod magnū est, aut ve-
ementem reclusum hiat, utique adstrin-
gentibus medicinis opus est, veluti balau-
stio, hypocystide, omphacio, acatia, gallis
maturis & malicorio. Sin vel exiguum
est interruptū, & nō multus profluit san-
guis, tunc aloë, & manna, & pini cortex, &
lematum sigillum, lapis hæmatites, &
alia similia ex austero vino nigro utilia
medicamenta. Vide etiam de cucurbitulis
ad mamillas applicandis meth. 13. cap. 19.
ibi, Sic nanque ad mamillas cucurbitulas
imponimus, quum sanguis ex vtero pro-
luit. Itidem meth. 5. cap. 3. Hippo. Aphor. 5.
Aph. 50. Mulieri si vis menstrua cohibere,
cucurbitulam quam maximam ad mam-
illas appone, &c. De regimine victus le-
ge Aet. ser. 16. cap. 64. ibi, Imperandum est

vnus aut alterius diei ieiunium, &c. Lee
etiam Auic. fen. 21. cap. 4. ibi, Cibetur ie
cum eis quæ sunt vitelli ouorum, &c.

*Sistentia ac supprimētia
menstrua.*

Sistunt ac supprimunt menstrua acat,
acetosa, alumen, aizoon, aqua alumino,
balaustia, barba hirci, bolus armenius, la
Etæ pifantiæ suffumigium, castanearū co
rices, cauda equina, cornu cerui vstum,
cuta, citonia, coagula, cōsolida, coralli, c
riandrū, lapis hæmatites, hepatica, vinu
extinctionis ferri, fimus capræ, gallæ in
maturæ, gypsum, gumi arab. glandes, gi
natorum cort. & flores hyosciami, char
be, lapis iaspis, lentes, lentiscus lycium, l
men mādregoræ, margaritæ, mastix, me
ta, millefolium, myrrha, myrthus, fronde
mori, mumia, nymphaea, olibanum, oliua
polygoniū, portulaca, cortices interiore
quercus & vlni, rota, rubri, sanguis drace
nis, filiquæ Aegyptiæ comestæ, solatrū, su
mach, scoria ferri, vernix, spodiū, spica in
da, virga pastoris, flores vitis agrestis, hy
pocysthidis succus, peunidi acerbi & agre
stis. Compos. sunt conf. alchechengi Auic
1.5. cōfectio scorix. Auic. 2.5. diabolibanun
Nic. phyloniū Persicum Mes. syr. de myr
tho, de portulaca, theodoricon magnum

Tr

hiphera minor fœnonis, Mes. Troc. de ter
figillata, de charabe, de spodio, de chi-
ra, at hanasia Haly. 6. ant. & c.

*De prognosticis suppressionis
menstruorum.*

Hipp. Aph. 5. Aph. 56. In fluxu muliebri
conuulsio & animi defectus aduenerit,
alū. B. Nam ad omnem immodicam eua-
cationem, tanquā casus cōmunis, animi
defectus accidere solet. Vnde Gal. meth. 5.
ap. 5. Profluere prohibetur ob animi deli-
rium, quod sæpius accidere solet, & c. Et
ph. 5. Aph. 57. Si menstrua plura fiant, ac-
dunt morbi: & si nō fiant, ex vtero morbi
contingunt. Auic. 2. 1. ca. 2. Et illud est dete-
ctus, quod ex cōplexionis malitia oritur.
t quū superfluit sanguinis fluxus, sequitur
debilitas appetitus & digestionis, aut ex-
emitatum inflatio, & coloris malitia, &
interdum perducit ad hydropem, & c.

*De doloribus iuncturarum, siue articu-
lari morbo & podagra.*

Dolor iuncturarū est tristis sensatio ea-
rum à mala intēperie, vel à soluta cōtinui-
tate eis accidēte proueniens. Cuius species
sunt arthritis, podagra, ischias, gonagra
& chiragra. Morbus igitur articularis,
quem Græci ἀρθρίτις vocant, est defluxus
humorum ad artus siue iuncturas pedum

ac manum, cum dolore & tumore. Podagra est pedum affectio, ab humore calido vel frigido, dolorem inferens, etiā nervis patientibus. Ischias est coxarū dolor durus ac difficilis, à materia fluente in vertebrae ischiæ, & ligamenta, vsque ad poplites & suras. Gonagra est inflammatio genuum cum intenso dolore. Chiragra est manuum dolor, à materia in nervis & tendinibus manuum contenta.

Loci consentientes de dolo. &c.

Gale. lib. fen. med. Arthritis morbus est inflammatio articulis accidens, quæ magnū dolorem nervis patientibus adfert. Et Apho. 6. comm. 49. Podagra est inflammatio pedum à fluxione humorū causata. Paul. lib. 3. cap. 77. Coxendix est dolor à nervis inguinibusque ad genua vsq; in plurimis autem ad summum pedem pertingens. Auic. cap. de dolo. iunct. Sciatica est dolor, qui incipit à iunctura anchæ, & descendit retro ad coxam, & quādoque extenditur vsque ad genu & ad calcaneum, &c.

De causis articularis morbi.

Causæ efficientes vel sunt extrinsecæ vel intrinsecæ. Extrinsecæ sunt casus, percussio, propulsus, vel luxatio, labor intempestivus, potio frigida insueta, nauseatiua satietas, nimia repletio, & omne quod bonā digest

gestionē impedit, & superfluitates multiplicat. Item consuetarum euacuationum retentio, item mœrores, curæ, & reliqua minimi pathemata. Causæ intrinsecæ sunt vel ex parte membri suscipientis, vel ex parte fluentis materiæ. Causa instrumētalis est dilatatio meatuum naturalium accidentalis, quæ fit vel propter membri imbecillitatem, aut propter eius malam intemperiem. Rursus imbecillitas membri velrit à sui origine, vel propter caloris vehementiā, aut propter motū, vel dolores, vel causas extrinsecas. Causa materialis maior ex parte erit pituita, sæpe sanguis, raro bilis, rarissimè omnium atra bilis, &c.

Loci consentientes de causis articularis morbi.

Paul. lib. 3. ca. 78. Cæterum hoc mali frequenter antecedit improbus labor, vehemens ambulatio, equitatus creber, usus venenis intēpestius, insueta frigida potio, &c. Lege eum fusius, & plura inuenies. Lege etiā Auic. 22. cap. de dol. iuncturarū, ubi, Et de causis eius sunt cibi generantes, &c. & paucitas digestionis, quies & demissio exercitij, coitus plurimus, frequentia ebrietatis, & retentio euacuationū, &c. Lege locum vberius. Lege etiā Gal. 6. Aphor. comment. 28. ubi causam enumerat, quòd

Gg s

multi idcirco laborant, quia patres & atque
habuere podagricos, in quibus semen ex
vitiatū, atque ideo natis vehementiores
fecerunt partiū imbecillitatem: vbi etiam
inquit, quod necesse est pedes esse natu-
imbecilliores, si quis podagra corripitur
beat, &c.

De signis articularis morbi.

Signa causarum extrinsecarū habentur
ex relatione infirmi. Signa intemperiei sin-
plicitis sunt, quod dolor eius est sine graui-
tate, inflatione, & coloris alteratione. Si-
gna intemperiei cum materia sunt, graui-
tas, tumor, quorū absentia nō semper signi-
ficat materiæ priuationem, quā fieri po-
fit vt materia in profundo delitescat. Item
permutatio caloris, loci & doloris materi-
inducunt flatuosam vel humoralem. Signa
particularis causæ sumuntur à iuuantibus
& nocentibus, itē ex calore loci, & ex pul-
su, & ab egredientibus, & ex hora doloris,
& ex additione eius & repletionem. Item ex
aetate, consuetudine, & ex regimine præce-
dente. Signa sanguinis sunt, quia rubescit
locus nisi in profundo lateat, adest tensio,
pulsatio, grauitas, regimē sanguinē adau-
gens, & dispositio corporis sanguinea. Si-
gna bilis sunt, calor intensus, nulla graui-
tas, paucitas rubedinis, dolor est superfi-
cialis,

alis, mordicās, vrina rubea, pulsus velox,
 imperies biliosa, regimen bilem gene-
 ans. Signa pituitę, color albus, liuidus, do-
 lor grauians, remissus, tumor magnus cum
 mollitie, nō sentitur calor, vrina alba, tem-
 peries pituitosa, regimen pituitam gene-
 ans, & ætas senectutis. Signa melanco-
 licę sunt, dolor remissus, profundus, tumor
 paruus cum durtie, vrina remissa, tenuis
 habitudine extenuata, regimen præcessit
 nelancolicum.

Loci consentientes de signis.

Auic. 22. tra. 3. cap. de sig. dolorum iunct.
 Complexio simplex fit parumper raro, &
 it in ea dolor sine grauedine absque infla-
 tione, & non est alteratio coloris, &c. De si-
 gnis humorum lege Paulum lib. 3. cap. 78.
 ibi, Deprehendi facillē humorum noxam
 inferentium discrimina posse, tum suis co-
 loribus, tum his quę superueniunt, &c. Le-
 ge eum fusius etiā de particularibus cau-
 sarum signis. Lege etiam Razen in lib. de
 iuncturis, & plura intelliges, &c.

De cura articularis morbi.

Pro cura articularis morbi siue podagra
 quatuor opus sunt intentiones: prima erit
 auersio, quę fiet sanguine peccante, cum se-
 ctione venę per rectā diametrum: aut cum
 euacuatione, minuēdo materiā, sicuti cum
 pilulis

pilulis de hermodactylis minoribus cum
 rheubarb. aut cum vomitu. Secunda est
 moris siue calidi, siue frigidi digestio, que
 fit stypticis frigidis in causa calida, vt cu
 sy. ros. de granatis cum aquis plantagin
 acetosæ, &c. Et in causa frigida, cum rh.
 domelle, deinde cum sy. de stechadæ, cu
 aquis betonicæ, absinthij & saluiæ perfic
 tur. Tertia intentio est præparati humoru
 omnimodo euacuatio, vnde in causa calida
 conueniunt pilulæ de herb. min. cum rhe
 in frigida pilulæ de hermamai. &c. Qua
 ta est doloris prohibitio, quæ fieri potest
 causa calida cum repercutientibus anod
 nis, qualis est cassia cum oleo ros. dissolut
 vel cum aqua solatri & ros. vel cum medu
 la panis in lacte cum vitello oui. Sed si flu
 xerit omnino materia, tunc anodina simp
 citer conueniunt, sicuti camomilla, anethi
 mellilotum, fœnugræcum, &c. Vltimo cur
 his quæ resoluunt & emolliunt procedendum
 sicut cum oleo camomillæ & stercore vacc
 no, aut cum balneo ex vino & rebus stypti
 cis, &c. Cibaria in causa calida sint frigida
 & humida, vt ptisana hordeacea, cū zucha
 ro, cucurbita, attriplices, cucumeres, & si
 milia. Vitentur dulcia, acria & salsa: itē car
 nes & vina. In causa frigida vict⁹ sit tenuis
 & pro potu sit hydromel. Itidem curatur ac
 dixi

xi ischias: verum quum in profundo maria lateat, repellentibus in principio non imur, &c.

Locci consentientes de cura articul. morbi.

De prima intentione loquitur Auic. 21.

ap. de cur. dolo. iunct. ibi, Cum autem cau-
in eis est cum materia, tunc opus ut prohi-
eatur quod effunditur per attractionem
d contrarium, & per minorationem, &c.
n causa sanguinea opus ut administres
phlebotomiam ex parte contraria, deinde
administres vomitum, &c. Paul. In quibus
anguineus humor redundat, protinus san-
guis mitti debet, qui tamen in pituitosis vel
trabulariis non est detrahendus, &c. Razes
in lib. de iunct. Incipimus minuere ex late-
re opposito, propter duo comoda: quorum
unum est declinare materiam a suo loco, al-
terum est retardare cursum materie ad lo-
cum doloris. Et in lib. diuis. Opus ut non pro-
logetur phlebotomia in sanguinea, sed fiat
cum incipit dolor & pulsatio, &c. Vide de
his etiam Haly. Abbatē, Arcul. Mar. Cat. &c.
Gal. aphor. 6. comment. 28. Non influet hu-
mor, si omnino vacans superfluitatibus cor-
pus extiterit: erit enim vacans, si mediocri
utatur exercitio, & bene cibum concoxe-
rit: unde & desidie & crapule eis nocent,
&c. Lege de dis cibis Razem loc. citat. ibi.

Dieta

Diata sit frigida & humida, sicut aqua
dei, & curcubita, & cucumeres &c. Lega-
tiam Alexād. ibi, Vitetur dulcia, acuta,
et uosa, salsa, &c.

Observationes in euacuatione.

Mar. Cat. inquit, q̄ in euacuādo pituita
nō debemus tātū phlegmagogis uti, d
etiā cholagogis, quum pituita semper b
admixta sit, alioquin ex se nō flueret. Se
dò, quòd euacuātibus debemus styptica
miscere, quia constringendo vias, prohibe
materiæ fluxum. Tertiò, quòd à princip
cū vehementi pharmaco non est euacua
dum, quia tunc tenue egrederetur, & qu
esset crassum, remaneret, &c.

Observationes circa digestionem.

Sera. super 9. alm. Digestiū materiæ f
gidæ debet esse calidū stypticū, dū mater
fluit: sed in materia fluxa debet esse subt
liatiū & incisū. Mar. Cat. Digestiua no
debēt esse valde aperientia. nec quæ nerui
& iuncturis noceant, sicut oxymel.

Observationes circa percussione.

Gilbertus, Vti debemus percussiois
donec esset dolor & apostematis pulsatio, &
tūc cessabimus ab eis: quoniā si vltius v
fuerimus, ingrossabitur materia, & redde-
tur difficilis dissolutionis. Auic. Percus-
sio non oportet ut fiat materia existente
fortis

ortis effusionis plurimæ resumptionis: nā
materiam inobedientem facit, & dolor ac-
cidit magnus.

Observationes circa resoluentia.

Haly Abb. in sua praxi, Non oportet ut
medicaminibus calefaciētibz & subtiliā-
tibz, nisi post digestionem & corporis pur-
gationem: quoniā si aliter fiat, tunc humor
duritur & indurescit, & difficilis fit sana-
tionis. Auic. Non oportet ut approximent
resolutiua fortia in principio rei ante eua-
cuationem, quoniam faciūt euenire mate-
rias plurimas, deinde resoluunt subtile ea-
rum, & inspissant residuum, & retinent
ipsam, & hoc in materia viscosa & melan-
cholica.

Observationes circa motum.

Alex. Tra. Non superabundantem sequā-
tur motū, quoniā nocet, sed vrantur eo pau-
catim absque labore, quoniā motus gene-
rat bilē rubeā, & eam attrahit ad articulos.
Razes in lib. de iunct. Caueant ab ambula-
tione, equitatione, balneis, retēctione vrine
& egestionis.

*Conferentia doloribus iun-
cturarum.*

Conferunt doloribus iunctuarum resol-
uēda quædā ac liquefacienda materiā con-
densatā, ut crocus, mellilotū, anisum, aloes,
mastix,

mastix, iris, stechas arab. Quædam crasi-
 tiem attenuando, & ex profundo attrahi-
 do, sicut carica, mel, lentiscus, abrotanum,
 apium sylvestre, calamentum, aristolochia,
 ruta cum melle, vrtica nasturtiū, gumi-
 nta sylvestris, ammoniacum, galbanum,
 euphorbium, resina terebenthina, cosce-
 castoreum. Quædam attrahendo & vesicu-
 do, vt cepæ, alliū, lac, ficus, anacardi, sa-
 cortex, nouum atramentum, fermentum.
 Quædam vrendo & vlcerando, vt atram-
 tum, vitriolū, staphisagria, fermētū, scia-
 vernix pini, thapsia, cantharides. Quædam
 penetrando in profundū, vt aqua vitæ, oil
 terebenthinæ, oleū philosophorum. Quæ-
 dam leniendo & molificando, vt adeps au-
 tis, anseris, vulpis, leonis, vrsi, medullæ ca-
 riū vituli, cerui, asini, æsypus, mucilago,
 men lini, scœnogræci, althææ, oleū vulpi-
 costinū, liliorū, de castoreo, de sinapi, de ro-
 ce Rom. cum storace & assa. Quædam euaci-
 do, vt pilulæ fœtidæ, aggregatiuæ de he-
 modactylis, de serapino, de oppoponaco
 Mesu, pilulæ arteticæ Nico. pilulæ magni-
 strales, confectio de turbit, &c.

De prognosticis articularis morbi.

Hippo, aphor. 2. aphor. 46. Duobus doloribus simul eundem locū infestantibus vebementior alterū obscurat. Et aphor. 4. aph. 20.

Nc

Iō febricitantib⁹ si tormina acciderint, &
 enuū grauatas, & lūborū dolor, purgari in
 erius oportere significatur. Et aphor. 4. ca.
 1. Lassitudinē habentibus in febribus cir-
 a articulos & maxillas potissimū absces-
 us fiūt. Et aph. 4. aph. 33 Sed si ante morbū
 aliqua parte doluerint, hic morbus firma-
 ur. Et aphor. 4. aphor. 44. Quib⁹ febres lō
 æ, iis tubercula vel dolores in articulis
 iunt. Et aphor. 4. aphor. 45. Quibus tuber-
 cula vel in articulis labores fiunt, ij pluri-
 bus vtūtur cibis. Et aphor. 6. aphor. 22. Qui
 cunque dolores ex dorso ad cubitū descen-
 dunt, venæ sectio soluit. Et aphor. 6. aphor.
 28. Eunuchi neque podagra laborant, neq;
 calui fiunt. Et aphor. 29. eiusdem, Mulier
 podagra non laborat, nisi menstrua defece-
 rint. Et aphor. 30. eiusdē, Puer podagra non
 laborat ante vsum venereorū. Et aphor. 49.
 eiusdem, Quicunq; morbi podagrici fiūt,
 hi sedata in quadraginta diebus inflamma-
 tione finiūt. Et aphor. 55. eiusdem, Dolores
 podagrici vere & autumno magna ex par-
 te mouentur. Et aphor. 6. aphor. 59. Quibus
 cunque à coxēdicum dolore diuturno mo-
 lestat excidit cōxa, & rursus incidit, his
 maiores superueniunt. Et aphor. 60. eiusdē,
 Quibuscunque à coxendicū dolore diutur-
 no molestat excidit coxa, his erus tabe-

H h

scit, & claudicant, si non vrantur. Auicē. Et humores crudi quum retinentur corpore, nec euacuantur per egestionem vel vrinam, nec per artem, non est longum quin currere faciant dolores iuncturarum. 2. Et aptiores ad hoc, vt in eis multiplicentur ista, sunt senes, & habentes aegritudines chronicas, & conualescentes quum non reguntur cum rectificatione. 3. Et aptiores tempora ad dolores iuncturarum sunt vt propter motum sanguinis & humorum autumnus, propter malitiam humorum digestionis. 4. Et cum succurritur doloribus iuncturarum, in primis quando apparent, fit eorum cura facilis. 5. Quod si confirmantur, & consuescant proprie illis quum generati sunt, & humoribus diuersis non curantur. 6. Et quando apparent varices in habentibus dolores iuncturarum & podagram, est eorum sanatio per eas. 7. Et dicitur qui habet dolorem anchæ, & apparet in coxa eius rubedo vehemens trium digitorum non faciens ei dolorem, & accidit ei in ea pruritus vehemens, & desiderat olera, morietur in 25. die. 8. Et omne membrum in quo est dolor iuncturarum macrescit & extenuatur. 9. Et dolores iuncturarum præter sciaticam & podagram, quum curantur & eradicantur eorum materia, non redeunt velociter. Razes. 12. com.

Deterior

Superior iuncturarū dolor erit, quando acci-
dit ei, cuius pater vel auus illo laboraue-
rit. Auic. Sunt ægri- tudes quæ hæreditā-
re. Razes in lib. prog. Dolor iuncturarū in
uentute breuē fore vitā significat, & qui
in superiorib⁹, sunt satis deteriores, &c.

*Authores erronei dissentientes cir-
ca articulares morbos.*

Adserere, in principio morbi articula-
ris semper esse repellendum.

Adserere, articulares morbos ad sanie
posse terminari.

Adserere, venæ sectionem ex pede pri-
mū & nō ex manu esse cōmittendam.

*Confutatio dissentientium circa
articulares morbos.*

Ad primum respondet Auic. cap. de cur.
quod repercussiuæ & fortiter styptica
sunt in hoc casu multū suspecta, quoniā
materiam in loco profundo incutiunt, &
occent nocumento vehementi, & demum
difficilis eius resolutio.

Ad secundum, Razes in diuis. inquit, hoc
se eis proprium, quod per sanie non ter-
minantur.

Ad tertium, Auic. loc. cit. Et non fiat pri-
mū phlebotomia ex pede, nisi post phle-
botomiam in manu, materia sit valde pau-
ca, &c.

I O A N N I S

B A C C H A N E L L I

Regiensis, De consensu Me-
dicorum in curan-
dis febribus,

Lib. IIII.

Febris quid sit, & unde dicatur.

FEBRIS, quæ à feritate vel
feruore dicitur, est calor p
ternaturalis accensus in co
de & arteriis, ad alia me
bra diffusus, naturalibus
ctionibus incommodas. Qui calor dupl
est, alter natiuus & genuinus, alter ve
acquisitiuus ac spurius, qui si per totum co
pus diffundatur, febrē efficit: si minus, la
situdinem inducit.

Loci consentientes de febre.

Alexand. lib. 5. capi. 1. Febris nil aliud est
quàm immodicè auctus feruor, accensu
præter naturam in corde & arteriis, qu
secundum naturam ignis cor possiden
corpori vniuerso dominatur. Galenus. 2
de mort. cau. capit. 2. πυρετός ὅστις ἐν παντὶ
ἰσχυρὸν θερμότητος ἀπεργάζεται, id est, febris est
totius animantis immodicus calor.

Et

N. aphor. Febris est conuersio natiuæ caliditatis ad igneam. Et 3. de differ. mor. c. 5. Si calor totum corpus infestat, febris nominatur: si verò per totum corpus non diffundatur, lassitudo dicitur. Auic. 4. causa, p. 1. Febris est calor extraneus accensus in corde, & procedens ab eo, mediante sanguine & spiritu per venas & arterias ad totum corpus, & inflammatur inflammatio quæ nocet operationibus naturalibus. Gal. de difficul. respi. cap. 21. Duplex est febris genus, alterum genuinum & corpori innatum, alterum acquisititiū ac spurium.

Obiectio.

Eruntne bini calores distincti, an vnus idē calor naturalis & extraneus? Quod bini distincti sint, videtur: nam naturalis temperatus est, vt in 2. de fa. nat. & in com. aphor. Qui crescunt plurimum habent caloris innati: sed in 1. aphor. est mutatus ad igneum, vt in definitione superius allata.

Responsio.

Dicimus vnū & eundem calorē esse quod ad substantiā, sed esse diuersos calores quod ad fundamentū: nam aliter fundatur naturalis, quàm præternaturalis, &c. Nota etiā quod febris est morbus calidus & siccus, calidus in *ὑπόψη*, siccus verò potestate: nam febris si in superflua humiditate accenda-

tur, non actu sicca dicitur, sed facultate

De febrium diuisione.

Febriū aliquæ sunt substantiales, alia
accidentales. Substantiales sumuntur à
teria, à modo motus, à quātitate. A matie
vel erūt mēbra continentia, ex quibuse
ctica, aut humores, vnde putrida, aut
ta, id est agitātia, siue impellentia, vt spi-
tus, à quibus ephemera prouenit. A mo-
motus, quū *ῥέονος κινήσεως* sit ratio mor-
calor mouetur. A quātitate, id est, à ren-
sione & intētionē illius caloris. Febres:
cidentales dicuntur quæcūque oppilationis
& inflāmationes siue alios abscessus sequi-
tur, & nō sunt per se ægritudines sicut alie.
Sumuntur etiam accidentales à calore,
mordaces, mites: aut à colore, vt pallidæ,
uidæ. Febriū alia sunt breues, alia longæ:
aliquæ salubres, aliquæ insalubres: alia i-
terpolatæ, alia continuæ: & harum aliquæ
sunt simplices, aliquæ cōpositæ. Rursus in-
terpolatarū tres sunt, quotidiana, tertiana,
quartana. Continuarū quæ à flaua bile pro-
ueniūt, duæ sunt species: altera synoche di-
cta, altera sortito generis nomine cōtinua
dicitur. Rursus synoche tres sunt, quædā
principio vsque ad finē æquales perdurant
quædā augētur, quædā decrescūt: primæ ho-
motenæ & acmaistica. 2. anabastica & apac-
maistica.

astica 3. peracmastica dicuntur. Continuarum rursus nonnullæ singulis tertiis diebus inualescunt, nonnullæ in quotidianarum figura progrediuntur, & aliæ in quartanarum forma.

Loci consentientes de diuisione februm.

Galenus 1. de diff. febr. Principales ac propria februm differentia sumuntur ab eorum substantia, aliæ verò ab aliquo accidente, &c. Aetius ser. 5. cap. 58. Differentia ius caloris maioris aut minoris ratione distinguuntur, & iuxta subiectum siue materiam, aut ipsum cordis corpus calore occupate, aut humores acrem substantiâ, &c. Alexand. libro 5. Trifariam in summa febres ingruunt, in spiritibus, humoribus, & membris solidioribus: in spiritibus fit febris ἐφύμερα, in humoribus bifariam, aut in venis, vt καὶ οὖον, si humores cum sanguine computruerint, & quas σινεχῆς, id est, continuas vocant: aut extra venas, per diversas corporis partes putridi humores discurrunt, & febres fiunt, quas Græci τενεχῆς vocant: in membris fiunt febres hecticæ. Auicenna. Dicamus quòd febres apostematum & oppilationum sunt febres accidentales, & aliæ febres sunt ægritudines: lege Galenum 1. ad Glauconem, cap. 4. de hac re Auicenna. ibi, Diuiduntur etiam

febres, vt nonnullæ sint acutæ non acutæ,
 chronica non chronica, nocturnæ, diurnæ,
 salubres, & horribilia accidentia habi-
 tes, aliæ dimittētes, aliæ inseparabiles, c.
 Gale. 2. de diff. feb. cap. 2. Intermittentia
 tres sunt omnes numero, quotidiana, ter-
 tiana, quartana: quotidiana à pituitę put-
 dine, tertiana à flaua bile, quartana à
 gra. Continuarū q̄ à flaua bile proueniunt,
 duæ sunt species: altera synoche dicta: al-
 tera sortito generis nomine cōtinua. B. Itē
 ait 2. de cris. c. 9. Et nota q̄ *συνεχὴς* à con-
 nuo feruore dicitur, de qua Gal. 9. meth.
 4. mentionem facit, & harum vniuersum
 tempus in vna accessione consumitur, &

De causis febrium in genere.

Causa febrium duplex est, extrinseca &
 intrinseca. Extrinseca fit ab aëre calido vel
 frigido, à mala qualitate, à corruptione,
 motu, & ab otio. Intrinseca diuiditur in
 causas *προκαταρκτηνὰς*, id est, præincipiētes
 & in *προϋγκνένας*, id est, antecedentes, & in
 contentiuas siue coniunctas. Procatartica
 est, quæ cū peractum est opus, recedit, vt
 exustio solis vel ictus scorpij. Coniuncta
 est, quæ quū adest, præsentem seruat mor-
 bum, sublata tollit, vt calculus in vesica.
 Antecedens verò à coniuncta prorsus con-
 stituitur: nam hac præsentē adest affectus,
 &

aucta augetur, & minuta minuitur, & blata remouetur. Nota tamen quòd hæ causæ, scilicet præincipientes, coniuncta antecedens referuntur ad causam efficientem: nam causa materialis in febribus erunt membra, vt in hectica humores, in putrida spiritus; in ephemera causa formalis erit calefacere & adurere corpus, & causa finalis, cuius gratia hæc aguntur, erit sensibilis læsio operationum, &c.

Loci consentientes de causis februm.

Galenus 1. de different. feb. cap. 5. Quum febris sit in corde quædam præternaturalis caliditas, eius causas nunc ostendere intendimus: nam non vnus est tantum generationis caliditatis modus, sed aut propter motum, aut propter putrefactionem, vel propter adhæsum alterius caloris, aut propter retentionem calidi effluxus, aut propter mixtionem calidæ substantiæ fiunt, &c. De aliis causis lege Galenum in libro de cau. procatarct. & primo method. capite 8. Vide etiam de causis caliditatis Gale. 2. de morbor. caus. cap. 2. Et nota quòd Galen. 4. meth. cap. 3. inquit, Externæ causæ cognitionem non nisi ad noscendos affectus, qui nostram notitiam fugiunt, vtilem esse, &c.

H b 5

De febrium temporibus.

Tempora febrium bifariam cōfidentur, aut quatenus vniuersalia, aut quatenus particularia. Vniuersalia sunt quæ totus morbi, siue febris circuitu absoluuntur. Particularia sunt, quæ paroxysmi siue exacerbationis partem metiuntur. Rursus vniuersalia non solum penes morbi essentiam, & penes symptomata & materię alterationem distinguuntur: nam sicut morbi principium tempus dicitur, in quo morbus apparet sic etiam principium erit, quum materia cruda nullum coctionis vestigium demonstret aut quum sympt. incipiunt. Similiter augmentum dicitur, quum morbus augetur, vel accidentia intenduntur, vel aliquod indicium appareat. Status erit quum morbus & symptomata non se mutando in sua dispositione maneant, aut quum signa concoctionis manifesta videantur. Declinatio erit quum non solum febris declinet, sed & accidia & materia iam digesta expellitur. Tempora verò particularia distinguuntur circa caloris modum: nam si calor à materia submergatur, in membro erit principium: quum verò calor excitatur, erit augmentum: at quum intensiori gradu calefacit, erit status: & quum remittitur, declinatio seu remissio morbi dicitur. Nonnulli inter initium & incrementum

in inæqualitatis nomen connumerarūt,
ut interuallū ac quietem in declinatio-
ne fine, &c. Nota quòd principium morbi
 interdum videtur absconditū, & hoc quū
 morbi principiū adeò breue sit, vt cogno-
 scere nō possit, sicuti in synocha, epilepsia &
 apoplexia, aut quum morbus est paucorum
 dierum, aut quum in prima die mor-
 bi concoctionis indicia appareant, &c.

*Loci consentientes de febrium
 temporibus.*

Gal. lib. de totius morb. temporibus. c. i.
 qui parat morbi tempora ad animantium
 states, vnum quidem principium genera-
 tioni eorum tribuens, alterum incremen-
 tum, tertium vigori, quartum declinationi,
 quintum acri salui futuri sunt. Auic. 4. can.
 1. cap. 3. Febrium horæ sunt sicut reliquarum
 morborum, principium, augmentū, status
 & declinatio: & sunt quinque
 articulares causæ cuiusq; paroxysmi, &c.
 Met. ser. 5. cap. 2. Principium febrilis exa-
 cerbationis est cōtractio extremarum par-
 tium omnium, & maximè nasi: augmentum
 habet accidentium incrementum, & ces-
 sat frigiditas: vigor erit vbi calor æquali-
 ter per totum corpus diffunditur, &c. vide
 illud fusiū. Galenus in lib. de morb. tem-
 poribus, sex tempora enumerat, initij no-
 men

men, inæqualitatis, incrementi, status, vigoris, declinationis & integritatis, interuallum ac quietem nominans, &c. his plura in hoc libro iuxta Galenum uenies: nam fecat etiam periodum in dispartes, in accessionem & remissionem uel interuallum. Et nota pro iunioribus, quod periodus idem importat, ac si dicitur, circuitus, & est tempus in morbis intensione & remissione consistens. Typus uero est intensio, remissionis, & ordine succedens redditio. Paroxysmus & exacerbatio idem important, & sunt, ut inquit Aet. motus morbi particularis à remissione ad deterius. De principiis morbi absconditi lege Auic. lat. 4. can. cap. 3.

Quomodo status morbi præcognoscatur.

Cognosces morbos fore breues vel prolixos, ab ipso morbi paroxysmo: nam paroxysmi longi longum, breues breuen morbum prænunciant. Item ab ipso genere morbi: nam apoplexia, tertiana, breui paralyfis & quartana longo tempore terminantur. Ab ipsa virtute debili vel valida, unde ex debili breuis, ex valida longus erit. Ab ipsa ætate & tempore: nam in senio & hyeme, longus: in iuuentute & æstate, breuis. Ab ipsis accidentibus breuiter vel longo

ago tempore durantibus. Ab ipsis excre-
 mentis exeuntibus mutatis: nam in vrina
 illud apparet concoctionis indicium,
 huiusmodi morbum: & e contra, breuem signi-
 lat. Nota quod peracuti morbi quartum
 diem non transcendunt: acuti vero plerun-
 que 14. Vocandi erunt morbi acuti, si cum
 quibus symptomatibus terminantur. Quare
 febres ephemeræ non erunt morbi acuti, &c.

*Loci consentientes de præco-
 gnitione status.*

Hippocr. aphor. 1. aphor. 12. Accessiones
 constitutiones morbi indicabunt & an-
 te tempora & circuitum, adinuicem in-
 crementa, siue quotidie, siue alternis die-
 bus, siue per maiora interualla fiant. Gale.
 non solum in hoc comment. sed etiam in 1.
 de crisi 6. lib. quomodo quispiam futurum
 morbi vigorem possit primo cognoscere,
 facile ostendit, quem legere poteris. Auic.
 can. cap. 4. docet cognoscere statum ex
 calore & motu morbi, ex ipsa virtute, ata-
 que tempore, pulsu, rigore, à paroxysmo, ab
 accidentibus ipsis, & ex euacuatione & di-
 gestione, &c. Vide illum latius de his. Hip-
 ocrates aphor. 2. aphor. 23. Acuti morbi in
 quatuordecim diebus iudicantur. Et Auic.
 can. cap. 3. Status diuersus est in morbis:
 morborum enim valde acutorum status
 quart

quartum diem non transcendit, nec feb-
 ephemeræ morbi acuti dicuntur, & si pi-
 pinquus sit earum status, quum hoc nota-
 ris sit, sed oportet insuper quòd timor
 inducant, acuti verò absolute morbi su-
 quorum status 14. attingunt, &c.

*Authores dissentientes cir-
 ca febrem.*

- 1 Adserere, febrem esse complexionem
 lidam & siccam.
- 2 Adserere, febrem non posse diuidi
 morbum & accidens.
- 3 Adserere, in omni morbo esse assigna-
 da quatuor tempora.

*Confutatio dissentientium cir-
 ca febrem.*

Ad primum respondetur, quòd si con-
 plexio calida & sicca esset, febris tunc se-
 queretur, quòd complexio biliosa esset fe-
 bris, quod falsum est: nam febrientes si-
 pituitosi siue sanguinei sint, remanēt sem-
 per in eadem cōplexione ac præditi erant.
 Prætereà idem homo pluries in comple-
 xione mutaretur: nam febriens esset bilio-
 sus, non febriens pituitosus, quod falsum
 esse omnes asseuerant.

Ad secundum Auic. & Concil. differen-
 tia 87. tenent, quòd febres sunt accidētales
 quum mediatè vel immediatè à morbo
 depen-

hendeant: sunt autem morbi, quum nullo morbum sequuntur.

ad tertium respōdet Arcul. morbos quum nullam varietatem medico sensibilem deſerābent, & qui in principio generationis contrahuntur, & qui ad mortem terminantur, non habere quatuor tempora, & falsum est, quòd in omni morbo sint quatuor tempora.

De febre ephamera.

Febris ephamera nil aliud est quàm calor accensus in spiritibus, & dicitur ephamera siue diaria, non ex eo quòd duret tantum per vnā diem, sed quia plerunq; accenditur vt in vno die definat: perdurare tamen solet vsque ad quartum diem, sed rarò tertium diem progreditur.

Loci consentientes de febre ephamera.

Gal. aphor. 4. comment. 5. Febres diarię omnes ab ipso Hippoc. vocantur, quęcunq; ratione vna die durāt: tales vel à tumoribus inguinū, vel à causis manifestis sūt. De reliquis à me dictis lege Gal. 10. meth. cap. 2. ibi, Sanè dicuntur id genus febres omnes diarię, quia solui vna die sunt, &c. Item 9. meth. cap. 1.

Obiectio.

Anceps sum an tantum in spiritibus calor

lor accendatur, quum sanguis & spiritus
vnà permisceantur, vt voluit Galenus
xto de vsu partium, imò & secundo de fe-
ferent. febrium, capite nono, tenet à
guine calefacto fieri ephemerā: quare
solū in spiritibus, sed etiam in sanguine
calor accendetur.

Responsio.

Dicimus vtrunque à calore febrili ca-
fieri: sed si aduertamus, quòd primò nom-
sanguine, sed in spiritibus calor fundat,
dubitatio nulla erit.

De causis febris ephemeræ.

Quum duplex sit ephemera, vera sci-
cet & spuria: vera fit tantū à causis pro-
tarcticis, spuria verò fit per accidēs, vel
obstructione, vel per *αὐτὴν τὴν αἰτίαν*, sicut
cohibitione, &c. Causæ ephemerarum
tidem ac suæ species sunt, quæ, teste Au-
cenna, enumerantur 21. Nam aliquæ
animam magis quàm ad corpus pertinen-
vt angustia, tristitia, cogitatio, ira, vigilia
somnus, quies, timor & gaudium: aliquæ
magis spectant ad corpus quàm ad animam
vt motus, quies, euacuatio, dolor, syncopis
fames, sitis, obstructio, satietas, nausea, iu-
inflammatio, soliditas: aliquæ verò extrin-
secè veniunt, sicut ab adustione, frigore, so-
liditate, balneis, &c.

Loc

*Loci consentientes de causis
febris ephemeræ.*

Auic. 4. can. cap. 5. Omnes febres diariæ
aut à causis præincipientibus per se
lefacientibus: aut per accidens, vt oppi-
ndo: aut per antiperistasin, vt cohiben-
, &c. lege eum fufius. Gal. 2. de cris. cap.
. Sunt autem hæ tantummodo spiritus
fiones absque humorum putredine aut
embr inflammatione, nisi inflammatis
guinibus accidant: earum verò genera-
onis occasiones sunt vigiliæ, cruditas, tri-
itia, timor, ira, curæ, deustio, refrigeratio,
ssitudo, ebrietas, & quæcūq; similia, &c.
ide Aet. ser. 5. cap. 58. ibi, Auspicantes ac
ternè laceffentes causæ, &c.

De signis febris ephemeræ.

Signa febrium ephemerarum sumuntur
diocunditate caloris, non incipiunt cum
igore, rigore, somno, velut putridæ, nec
in principio calor concernatur. Concoctio
vrina primo die apparet: fiunt à primi-
uis tantum causis, pulsus nō est diuersus,
nec systoles magis se accelerat quàm natu-
ralis, principiū paroxysmi leue est ac faci-
le, augmentū nō vltra duas horas se exten-
dit, in statu nullū vehemens symptōma vi-
setur. Declinatio fit cum sudore, ad inte-
gritatem desinit, & adhibito balneo nul-

Ius horror sentitur. Signa trāsmutationis
ephemeræ in alias febres sumūtur ab
declinatione febris: nā si absq; sudore
vel cū sudore, per quem integra recon-
scentia non sequatur, iam in alias febre
trāsit: itē si declinatio ultra 24. horas con-
symptomatibus & pulsu non naturalis
extenderit, aut si remanserint aliqua sy-
ptomata in sui recessu. Cognoscitur etiā
quum in hecticam transmutatur ex signis
hecticæ, de quibus infrā latius, aut in sy-
cham, ex venarum repletionē, ex calidi-
te, inflammatione, rubore faciei, &c.
in putridas ex horrore, pulsus diuersitate
& coarctatione, ex mordaci calore & a-
hementia symptomatum, &c.

Leci consentientes de signis.

Gale. 1. de diff. feb. cap. 7. Indicia sunt,
si fiant à procatarcticis causis, & est signum
inseparabile, sed non proprium, si co-
coctio in vrinis, si pulsus frequentia à pro-
prietate deficiat, si nullo modo systoles
celeritatem tendat, si caliditatis adlit su-
uitas, si cum sudore aut rore, vel optimis
aliquo vapore declinatio ad integritatem
sequatur: hæc omnia propria & insepara-
bilia signa sunt, &c. De reliquis lege Aui-
cen. 4. can. cap. 6. Item Aet. ser. 5. cap. 58. &
Paulus lib. 2. cap. 15. Item Galen. 6. de cris.
cap. 23.

p.13. & l.art.cur.ad Glauc.cap.2. & 3. le-
etiam Arcul. & alios neotericos, &c.
e signis transmutationis lege Auicen.
can. cap.8. Item Galen. 1. de diff. feb.
p.7.

De cura febris ephemera.

Si à causis procatarepticis febres epheme
fiant, tunc alteratione sola curantur: si ve-
à causis corporeis oriantur, tunc triplex
est intentio. Prima circa causæ ablationē
febris alterationē, ita ut calida frigidis
revertatur, ut exustio solis cum umbra, & sic
non efficies, causam remouebis, & malā fe-
bris discrasiam per alterationem expelles. 2.
prohibet ne fiat transitus ab hac febre ad
alias. meatus aperiendo, vapores resoluen-
do, cum balneis in febris declinatione adhi-
tis, vel cum oleo quopiā perfricando. Ter-
tia est quæ symptomatibus occurrit, & re-
media inuenit: ad febrem enim sequitur
color, sitis, vigilia, & ad eius causam syn-
opsis epilepsia, &c. quibus occurritur op-
portunis præfidiis. Regimē verò nō solum
febrem, sed eius quoque causam respicit. Vi-
nus igitur ratio humida ac boni succi in
declinatione febris exhibeatur, iis vinū in-
dicatur qui ex inflammatione vel furore
febricitant: in vigiliis tamē cōcedendū: at in
ceteris rebus nō naturalibus semper con-

trarium est offerendū, sicuti in labore
tem iubemus, in vigiliis somnum, in ira
furore animi iocunditatem, &c. Inter
cibus modo quodam coacto & irregu
in principio febris est exhibendus, iis pe
fertim qui ex labore, angustia, fame, &c.
perflua bile febricitāt, &c. Ad species e
merarū particulares scribendo nō desc
dam, siquidem rarissimè opus medici
sideratur, ni prius morbus in putridā
hecticam febrem mutetur, &c.

*Loci consentientes de cura
ephemerarum.*

Aet. ser. 5. cap. 59. vsque ad cap. 69.
omnibus febribus ephemeris particula
curam pertractat. Similiter Auic. 4. cap.
cap. 10. vsque ad 44. de singulis particu
ribus mentionem facit, signa demonstra
do, causas & curationem. Alex. itidem as
lib 5. cap. 1. Paul. vnicum tantum caput
diariis habet lib. 2. cap. 15. Gal. 1. art. cur.
Glauc. cap. 3. Omnes hae febres balne
curare oportet, & ad consuetam victus r
tionem eos perducere, &c. Et paulò post le
quēs de victu. Interdicitur, inquit, vinu
qui inflammatione inguinum laborant, sin
liter & furore percitis, cibo insuper hum
do ac boni succi reficiēdi sunt, &c. quòd a
quos cibare oporteat in principio pare
xyfir

smi. lege Auic. 4. can. cap. 9. ibi, Necesse
est in principio febris cibare qui patiuntur
hemerā ex labore & angustia. Itidē ait
al. 10. meth. cap. 5. ibi, Quum adhuc inua-
ra sit febris, vel quum incipit, &c.

*Observationes circa balneum
& euacuationem.*

Auic. 4. can. cap. 9. Balneum non conue-
nit in quatuor casibus: primo, quum time-
r de casu putredinis. 2. quū adest obstru-
tio ab humoribus crassis. 3. quum adest
satietas nauseatiua. 4. quum adest catar-
hus, &c. Itē dixit, quod in ephemera, nul-
la euacuatio cōuenit, nisi ad sit materia ob-
ruens, aut satietas nauseatiua, aut totius
corporis repletio, &c.

De prognosticis ephemerarum.

Gal. 1. ad Glau. cap. 2. Cura harū febrium
non promptu est: at earū cognitio maiorem
exigit diligentiam, & de qua nemo ante nos
quantum oportuerit, scriptū reliquit, &c.
Itidem ait Auic. 4. can. cap. 5.

Obiectio.

Gal. 1. de diff. feb. cap. 7. videtur contra-
rium innuere, quum dicat, Nec earum co-
gnitio est difficilis.

Responsio.

Dicimus hāc esse difficilis cognitionis,
quū ipsum adhuc perseverat principū, sed

facilis, quā iam ad declinationē venit manifestam. Hippo. aphor. 4 aphor. 55. Exguinum tumoribus omnes febres præter diarias. Vide in hac re Oribasii. ment. fufius. Auicen. 4. can. cap. 5. Homines quibus maximè nocent febres ephemeræ sunt calidi & sicci, quia ad hecticā citò perveniunt: aut calidi & humidi, quia in febrem putridam incidunt, &c.

Authores dissentientes circa febrem ephemeram.

- 1 Adferere, omnem ephemeram esse febrem accidentalem.
- 2 Adferere, ephemeram coniungi potest cum putrida.

Confutatio dissentientium circa febrem ephemeram.

Ad primū respōdetur, quod si ephemeræ fierentur calorē aut dolorē alicuius apostematis, quod hoc verū esset, sed nō omnes huiusmodi sunt, igitur nō accidentales.

Ad secundū dicit Arcul. quod tenenda est eorū pars, qui negāt has febres cōiūgi posse: nā quotiēs calor ad humorum putredinem transit, non amplius ephemerā efficere potest, sed tantū putridam.

De febre hectica.

Febris hectica est calor præternaturalis, accensus in membris radicalibus siue solidis.

solidioribus, quæ Græci *μείζω* & *σπέρμα* vocant.
 Insumptis tamen in ipsis humiditatibus,
 trius species sunt tres, iuxta quatuor hu-
 miditates secundas: quarum prima vocatur
 humorem non habens, secunda ros, tertia cam-
 panum, quarta glutē. ita tamē vt quoties hu-
 miditas prima desinit, & secunda quæ est
 ros, incipit accendi, tunc prima species he-
 cticæ dicitur: quæ si ad cambium, tertiā hu-
 miditatem peruenerit, tunc erit secunda spe-
 cies, & vocatur ab Auic. dubalen, id est, are-
 factio siue *μπαρμὸς*, id est tabes: si verò ad
 glutē deuenerit, tunc erit tertia species,
 & vocatur ab Auic. almuchasif, siue curua-
 tura: nam ferè eadem forma videtur, ac est
 decrepitis curua, &c.

*Loci consentientes de
 febre hectica.*

Auic. 4. can. cap. 1. tra. 3. Cum inflam-
 mantur membra radicalia & propriè cor,
 est illud ipsa ægrotudo quæ est hectica, se-
 cundum quod scriuisti, &c. Galen. 2. præd.
 comment. 60. Quum partes ipsæ corporis
 solidiores ignitiores euadunt, febres he-
 cticas nominamus. Quod sint tres species
 hecticæ, lege etiam Auic. loc. cit. vbi
 etiam enumerat humiditates secundas. Le-
 ge etiam Galen. 1. de diff. feb. cap. 9. Tabi-
 da febris incipit, quum natiua humiditas

in vnoquoque corpore inspersa in meis
spatiis partiū similariū, ex qua primū
res nutriūtur, & circa cordis corpus pi-
clitatur: quū verò iam res eò periculi ve-
rit, vt nihil iam ex tali humiditate sup-
sit, tunc exquisita talis cōsistit, &c. Et cas-
eiusdem, Tabida febris non tantūm sic,
sed etiam calida est passio, &c.

De causis febris hecticæ.

Causæ febris hecticæ vel sunt febres ep-
meræ, aut putridæ, aut febres ex partiū
nobilium inflammationibus ortæ, sicut
ex pulmonis aut thoracis affectibus, pr-
sertim ex empyemate & ptiſi, aut febris
ardentes cū totius animalis & cordis pr-
sertim siccitate. Interdum causæ sunt er-
res medicorum, qui victum nimis tenue
instituunt, aut aquam frigidam in inflam-
matione diaphragmatis prohibent, au-
quum ob defectum animi, vinū & aqua
carnis & diamuscū iūbent, quæ omnia o-
sui caliditatem ad hecticam ægrum perdu-
cunt, & rarò hectica per se incipit.

*Loci consentientes de causis
febris hecticæ.*

Aui. 4. can. tra. 3. c. 1. Causæ hecticæ sunt
febres ephemeræ, aut putridæ, aut febres
inflammationū, quia rarò hectica incipiēdo
accidit, nisi sit causa valde fortis, &c.

Galen.

Galen. 1. de diff. feb. cap. 9. Exoritur hæc
 visio ipsi cordi nonnunquam per se ipsam
 citi exandescentiis, tristiciis: nonnun-
 quam ex ardentibus febribus: aliquando ex
 pmonis & thoracis affectibus, præsertim
 empyemate & ptisi, & ex omnibus diu-
 tinis inflammationibus nobiliores par-
 te occupantibus, &c. lege locum fufius. de
 quibus lege Auic. 4. can. tract. 3. cap. 1. ibi,
 sunt etiam ab aliis, &c.

De indicijis febris hecticæ.

Februm hecticarum duo sunt propria in-
 dicia: primum, quod à principio usque ad finem
 sunt æquales, nec accessionem, nec augmentum,
 nec vigorem, nec remissionem habent: secundum,
 quod æger non se febricitare percipit. Reli-
 qua signa sumuntur partim à calore, si qui-
 tem à comestione calor crescit: item in pri-
 mo tactu cæteris ardentibus febribus est
 lauior, sed in processu fortior & magis
 odens: item pulsus est durus, frequens, debi-
 lis, fixus, partim ab ipso corpore mutato:
 oculi sunt cœcaui, flos vitalis coloris ex-
 tinctus, adsunt vigilie, corpus extenuatur,
 urina apparet quædam supernatans vinctuo-
 sas, cutis fit arida, squalida. Hæc febris si
 aliqua à læsione membrorum incipiat, ab eo-
 rum arida intemperie, ex qua siccitas no-
 tabilis provenit, facile deprehendes, &c.

*Loci consentientes de indicij
febris hectica.*

Gal. lib. 3. de praesag. puls. cap. de arte
cordis, Febriū hecticarū duo haec sunt prae-
pria signa, vt si perpetuū sibi illae similes
sint, nec inuasionē vllā accessions, nec in-
crementū, nec vigorem, nec remissionē
beāt, nec se febricitare percipiat ager, &
lege Gal. 1. de diff. feb. cap. 9 abundē eni-
de his signis pertractat, ibi, Adest oculi c-
cauitas, amisso eorū liquore, flos vitalis
loris extinctus, in tota cute squaliditas in-
moderata, palpebrae dormitantibus simi-
les, &c. lege tu fusius Auic. 4. can. cap. 2. tr-
3. sumit indicia à pulsu, à tactu, à cibis: r-
pulsus, inquit, est durus, frequens, debili-
fixus, & sic de reliquis. Alex. lib. 5. cap. 2:
seorsum de omnibus signis pertractat
quomodo scilicet hectica à diaria putri-
dāque distet, & quomodo hectica in ma-
rasmus transeat, lege eum si lubeat. Vid-
etiam Auic. de signis adubul, &c.

De curatione hectica.

Duplici scopo hecticā curabis, quorū al-
ter sit ad sex res nō naturales, alter ad me-
dicinalia. Primus fiet, si aēr in aestate decli-
net ad frigidū, si victus sit humidus & fri-
gidus, plus tamen humectās quā in frigidū
dās, qualis est pusana hordei, carnes hoediorū
perd-

ardicum, caponū, qui ex amylo & frumen
nutriti sint, pisces petrosi, cancri fluuia-
les, testudines nemorales, limaciæ & ra-
e, oua sorbilia, caseus recens. Potus sit a-
ia hordeacea, vel vinū albū olygophorō:
sint motus, vigiliæ, superflua repletio &
iuniū: sit victus ratio paulò plenior, quā
enuior ob morbi longitudinem, gaudeat
ger & lactē. Circa medicinalia quatuor
pus sunt intentiones: prima sit in remo-
enda causa hecticæ, vnde si fuerit causa vl-
us in pulmone, primò remoueatur vlcus,
non neglecta tamen hecticæ cura. Si causa
uerit tristitia, inducendo lætitiā aufere-
ur. Secunda intentio respicit febrē quate-
us febrem hecticam, & tunc infrigidatio
& humectatio tam per interiora quā per
exteriora cōpetunt, sicuti est aqua hordea-
cea cū cancris fluuialibus decocta, sy. viol,
de papauere, de iuiubis, item electuaria re-
sumptiua veluti quoddam à Gordoni & à
Francisco Pedemontio extat descriptum.
Valet etiam lac asininum & muliebre, mo-
dò asina & mulier ex rebus frigidis & hu-
midis nutriantur, & dosis erit iuxta Auicē-
næ placitum à tertiodecimo vsque ad vige-
simum tertium, & cōmuniter ab vnciis tri-
bus vsque ad quatuor: verū lac præbendū
non est, quū post eius assumptionē sitis &
diffic

difficultas spirandi & caloris recepti
 ri videantur, vel ubi febris putrida hec-
 conjuncta sit. Extrinsecus verò conueni-
 vnguenta ex oleo violaceo nenupharo
 ceratum à Francisco Pedemontio deli-
 ptum, & epithema facultate frigidum
 actu tepidū. Tertia intentio est eorū re-
 tio quæ cū febre hectica copulantur, in o-
 rum numero quū febris putrida adsit, re-
 euacuatio non ratione hectica, quæ est
 materialis, sed ratione putridæ, ex qua
 perflua plurima aggregantur, conuenit
 tamen pharmacum nō valde soluens, tū
 propter virtutis imbecillitatem, tum quia
 periculū esset de maxima exiccatione, quæ
 proculdubio fugienda sunt, sed eius lo-
 pharmaco leni ac lenitio vtantur. Vltima
 intentio est symptomatum correctio, :
 sunt syncopis, tussis, & fluxus ventris. Syn-
 copis tollitur cum aqua carnis, vino gra-
 torum, vitellis ouorū, & vino odoriferis
 irroretur etiam facies ex aqua ros. mosci.
 Fluxus ventris ac ipsa tussis emendantur
 ac dictum est suprā, pro quibus recurre
 sua capita.

*Loca consentientes de cura
 hectica.*

De prima intentione loquitur Gal. i c
 meth. cap. 2. ibi, Nutrimētum oportet esse
 humi

idum & frigidum, quod heceticis febris
 est conducturum, ut praeferat cremor frigi-
 & c. Vide Pau. lib. 2. cap. 22. Auerrhois
 collig. inquit, quod magis humectatione
 get eger, quam refrigeratione, & c. De
 bona intentione Gal. in art. par. inquit,
 cuiusque causam prius abscindere
 oportet, deinde ad eam, quae ex ea facta est,
 similitudinem deuenire. Auic. 4. can. tra. 3.
 ca. 4. Intentio curandi febrem hecticam
 est refrigeratio & humectatio, & c. Iridem
 a Aet. ser. 5. cap. 93. ibi, Scopus curationis
 est humectantibus & refrigerantibus con-
 sistit. De exhibendo lacte lege Gal. 10. meth.
 ca. 2. Item Paul. lib. 2. cap. 21. Et inuenies
 modum exhibendi, & c. De balneo similiter
 lege Gal. 10. meth. cap. 10. Et Auic. loc. cit.
 aet. ser. 5. cap. 93.

Observationes circa curam.

Auic. loc. cit. Caue tamen in his frigidis
 caloris eorum imbecillitatem, ne mul-
 tius in gradu extollantur, alioqui calor eo-
 rum suffocaretur.

De prognosticis hecticae.

Hip. aph. 2. aph. 28. Febricitantium non om-
 nino leuiter permanere corpus, & non mi-
 nui, vel etiam plusquam ratio expostulat,
 contabescere malum: hoc enim morbi lon-
 gitudinem, hoc verò imbecillitatem signi-
 ficat.

ficat. Gal. 1. de diff. feb. ca. 8. Vbi iam felix
 hectica exquisitè consistit, & iam dudū
 coepit, nō modò eandē curare est difficile,
 sed etiā impossibile. Auic. 4. can. tr. 3. ca.
 Hectica est in principio rei difficilis con-
 tionis & facilis curationis, & finis adu-
 non penitus recipit curationē. B. Difficilis
 est cognitionis, quia parum vel nihil à la-
 naturali dispositione corpus permutat:
 idcirco postea curatur, quoniā virtutis
 bur vehemētem tolerat refrigeratione:
 at quum *μαρμαρόν* efficitur, in eius cur-
 tione frustrātur medici, tum ob nimīā co-
 sumptionē, tū ob eorū imbecillimā virtutē.

*Authores dissentientes circa
 hecticam febrem.*

- 1 Adserere, hecticam febrem posse absque
 alia febre per se incipere.
- 2 Adserere, in hectica febre fieri mutati-
 nem ex specie in aliam speciem.
- 3 Adserere, cibum non esse causam, quum
 in hectica magis calor appareat, &c.

*Confutatio dissentientium circa
 febrem hecticam.*

Ad primū, inquit Auic. 4. can. tra. 3. ca. 1.
 Quod lōginquū est, vt accidat hectica inci-
 piēdo, & posse membra radicalia inflāma-
 ri, quin prius humores & spiritus nō inflā-
 mentur, & sic nō posse per se incipere, nisi
 ab

et ab illa urgente causa dependeat, &c.
 Ad secundū, Arcul. inquit non esse dicen-
 dum eundē calorem numero & æque intē-
 sitatē migrare de specie in speciē, sicuti pa-
 tet ex exemplo Auic. Nā flamma accēsa in
 principio primū absumit oleum in lucerna
 combustum, deinde oleū lychnio imbibitum,
 tandem humiditatē coti, & sic non migrat
 ex specie in speciem.

Ad tertium, respōdet Gal. 1. de diff. feb.
 quod caliditas arida, humido irrorata ma-
 gis manifestatur, eo quod aliquam partem
 caliditatis tenuem in vapores cōuertat. Vel si ma-
 gis placet opinio Auerrhois, eo quod cali-
 das febrilis, quæ non sentiebatur per ci-
 cum assumptum, mutatur ex non sensu ad
 sensum apparentem: & sic causa efficitur,
 ut calor magis appareat, &c.

*De febrium putridarum diui-
 sione & numero.*

Recitat Gal. 2. meth. ca. 7 quod tres sunt
 febrium diuisiones ex humorū putredine or-
 ti. Prima ex eo, quod causæ ipsius putredi-
 nis adsunt vel non adsunt. Secunda ex eo,
 quod per totum animal aut eius partē ali-
 quam est diffusa putredo. Tertia, quatenus
 in phlegmone est, aut citra hanc. Enume-
 rat deinde in lib. cōtra Lycū has esse febres
 putridas, quæ numero sunt nouem, vt ar-
 dens,

dens, lypiria, hepiala, typhodes pestilēt,
femitertiana, quotidiana, tertiana, qua-
tana, de quibus seorsum tractabimus, &

De putredinis definitione.

Putredo iuxta medicorum opinionem,
est corruptio humoribus contingens pr-
pter ebullitionem extranei caloris, &c.

Loci consent. de putredinis definit.

Gal. 2. meth. ca. 8. Putredo est mutatio
tius putrescētis corporis substantiæ ad co-
ruptelam à calido externo. Arist. 4. met.
Putredo est corruptio propriæ caliditat
ab aliena caliditate in vnoquoq; humida
B. Nō mirū quā familiaris & natiua calid
tas cōcoctionem adiuuat, externa verò co-
rumpit. lege Aet. sermo. 5. cap. 7 4.

De causis putredinis.

Duplex est causā putredinis, altera ipsam
complens, altera præparans. Cōplens, si in-
trinseca fuerit, tunc est respirationis priu-
tio, quæ à multo, crasso, ac viscido humor
meatus cōstipante fiet Si extrinseca, tunc
erit ab aëris mutatione præparatoria, vel
tunc cibis, qui malè per suā substantiam, qu
litate, tempus, ordinem & artificiū dispo-
nitur: nam substantia eius vel est nimis vi-
scosa vt anguillæ, aut nimis humida vt fr
ctus, aut renuitur à natura, aut corruptibi-
lis per se est, vt lac. Qualitas in causa erit

cibus plurimæ humiditatis erit parti-
tis. Tempus erit etiã causa præparatoria,
in quibus in tēpore nō opportuno sumatur.
Secundo etiã erit causa, vbi crassa & dura te-
nentibus in comedendo præponantur. Arti-
fium, si cibaria malè parantur: at in gene-
rali loquendo, omnis putredo à calido & hu-
mido fieri potest, &c.

*Loci consentientes de causis
putredinis.*

De causis putredinis lege Auic. 4. can. rr.
2. 1. ibi, Putredo fit à cibo, ab obstructio-
ne aëre, humore: vbi de cibo tanquã de cau-
sa præparatoria loquitur: lege eum fufius.
Similiter Aet. ser. 5. ca. 74. Et Gal. 2. de cau-
sa morb. ca. 8. ibi, Putredinem inducunt aut
medicamenta quæ suapte natura putrefa-
cere possunt, aut excremēta in ipso anima-
li genita, aut ea quæ transpirationem im-
pediunt. Hip. 3. epidim. à calido & humido
putredinem fieri dixit: nam si annus, in-
terit, calidus & humidus fuerit, necesse est
per magna pestilentia succedat. Vide de hac
Gal. 1. de tēper. cap. 4. Item de inæquali
tēperie cap. 4. & 7. ibi, Non tantum quæ
culcata sunt & prospiratu prohibita, sed
putrescunt alia multa, &c. Vide etiam
Gal. 2. meth. cap. 8. &c.

Kk

Putredo est aut in vno solo mēbro tūm, vnde aliquis abscessus orietur, & hoc vel ratione imbecillitatis mēbri, vel es vehementis caloris, vel eius doloris, &c. aut erit in totius corporis ambitu diffusa: quæ si à maximis venis ad minimas trārit, fiet febris continua: si verò extra veis in omnes corporis meatus distribuatur, tunc erit interpolata. Causa interpolatōnis est triplex. Prima, quia humor veloter vel tardè putrescit. Secūda, quia humor velociter vel tardè in loco putredinis colligitur. Tertia, quia humor velociter vel tardè à putredine expurgatur. Pituita igitur quotidianā facit, ex eo quòd velocius ob sui humiditatem ad putredinem moritur, aut citius ob sui quantitatem colligitur, cuius accessio durat horas 27. Quarta ratione suæ siccitatis duos dies interpolans tardè putrescit, & ratione suæ paucitatis tardè colligitur. Tertia vero inter has seruat mediū, vnde si fuerit pura, durat 12. horis, sicuti quartana si fuerit à natura. Si melancholia durat horas 19. Et pro eius quiete assignantur horæ 48. & in quotidiana sex, & in tertiana 24.

Loc

*Loci consentientes de ratione
diversitatis febrium.*

Auic. 4. can. 2. tra. cap. 1. Dupliciter varia
putredo, vel ratione humorum putre-
sentium, aut ratione loci: quia quādoque
in vno solum membro, quod quadrifa-
ciam contingit, vel ratione suæ imbecilli-
tatis, vel ratione vehementis eius loci cali-
tatis, vel ratione acuitatis & doloris, &c.
Gal. 2. de diff. feb. cap. 2. Rationem reddit
quod febres interpolatæ, quæruē conclusæ
sunt: quam quum in longam orationē pro-
rahatur, ad illud caput te cōferes. Vide etiā
de crisibus cap. 3. Quamquam vberius de
his pertractet Auic. &c.

*De signis febrium putridarum
in genere.*

Indicia febrium putridarum propria
sunt, quia nulla antecedit causa procata-
rica: incipiunt cū rigore, horrore, sed non
omnes: adest inæqualitas pulsuum, calor
mordax, atque tactui molestus. Sed pro-
prium ac inseparabile est indicium pulsuum,
systollæ velocitas, & vrinarum cruditas,
debilisque concoctio: præcedit etiam pri-
mum morbi insultum lassitudo, pigritia,
fomnolentia, vigiliæ, spirandi difficultas,
venarū tensio, sitis, dolor capitis, inquietu-
do, periodus cum sudore terminatur, &c.

*Loci consentientes de signis
februm putridarum*

De his indiciis loquutus est Gal. sa-
vberius primo de diff. feb. cap. 7. ibi, In-
cia februm, quæ humorū ratione accēdu-
tur, hæc sunt, primū non inseparabile, si
propriū est, quod nulla ex causis procata-
cticis ipsas antecedit: initium sumere à ri-
gore proprium est putridarum, sed nō in-
parabile signum, &c. lege locum fusius,
plura ad hanc rem facientia inuenies: leg-
i super Paul. li. 2. ca. 2. Et Auic. 4. can. ca.
ibi, Vt plurimū antecedit almelilotu, cu-
associatur lassitudo, pigriria, alices, saltus
commotio, somni, vigilia, anhelitus, con-
strictio, venarum tensio, &c.

*De cura februm putridarum
in genere.*

Morbus quatenus morbus per sui con-
trariū auferri exposcit, febris est morbus:
igitur per sui contrariū tollenda erit. Sed
hæc febris minimè tolli potest, ni prius pu-
tredo, à qua dependet, inhibeatur, quæ nec
causa manente inhiberi potest: igitur pri-
mū erit remouēda putredinis causa, mox
ipsa febris sanabitur. Causa putredinis erit
transpirationis prohibitio, que vario mo-
do oriri solet: nam aut à densatis exiguis
meatibus & constrictis corporibus fiet, aut
ab

humorum abundantia, aut à crassitie.
 lentore, quæ singulæ affectiones per sua
 contraria remouebuntur, vt densitas per ra-
 facientia, constrictio per dilatantia, cras-
 ties per incidentia, lentor per detergen-
 & si totum corpus iam singula dictorū
 cupauerint, etiam toti corpori per con-
 traria est occurrendum. Sed quia febris est
 orbus de repletione, idcirco etiam euacua-
 ri desiderat: euacuabitur manu & phar-
 maco: manu, per sectionem venæ, cucurbi-
 las, hirudines & frictiones: pharmaco
 rgante per inferiora aut superiora, per
 inam & sudorem. Demum symptomati-
 is complicitis succurrendum, & norma
 uendi instituenda erit, &c.

*Loci consentientes de cura febrium
 putridarum in genere.*

Gal. 2. meth. c. 4. & 5. Febris sanari nō po-
 est, nisi inhibita prius putredo sit: porro
 inhiberi causa manēte nō potest, quare
 mouēda eius causa erit si modò, &c. le-
 e eū fusius, & habebis quæcūq; dicta sunt,
 cet sub aliis verbis, &c. lege etiā Auic. 4.
 in. 2. tract. cap. 7. ibi, Scias quòd intētio in
 medicādo has febres, quādoq; vertitur ad
 artē febris, quare est infrigidare & hume-
 tare: interdū ad materiæ partem, &c. De
 dictu lege fusius in lib. 1. vbi oēs aph. ferē

ad propositum accomodauimus.

De febre tertiana pura.

Febris tertiana pura est interpolata
bris, à flaua bile pura ac tenui putrescere
orta, cuius est de tertio in tertium egrum affi-
gere, secundum naturam humoris propriam,
in septem periodis, vel antè, iudicatur.

Loci consentientes.

Gal. 2. de diff. feb. ca. 3. Febris tertiana ex-
quisita est, quæ per sensibiles corporis pa-
tes delata oritur, cum rigore inuadens, &
que ardentis febris similitudinem gerens
& bilis vomitibus, aut deiectionibus, aut
sudoribus: vel ex horum quibusdam, vel
omnibus soluitur, cuius accessio duodecim
ad summum horarum æquinoctialium spatio
finitur. Hippoc. apho. 4. aph. 59. Terti-
na exquisita in septenis circuitibus, quo
tempus longissimum est, iudicatur.

De causis febris tertianæ puræ.

Febres tertianæ puræ fiunt à flaua bilis
putrefacta ac mota, & extra vasa lata, præ-
sertim in consistentium ætate biliosissima
tempore æstiuo, in regione calida & sicca
& in iis præcipuè, qui laboribus, vigiliis
& solis ardore & cibis calidis & siccis
aut immodico pharmacorum calidorum
ac exiccantium usu, curis & similibus vi-
fuerunt, &c.

Loc.

*Loci consentientes de causis
febris tertiane.*

Gal. 2. de diff. feb. cap. 3. Febris hæc à flabile per sensibiles corporis partes delatatur. Et in 1. ca. eiusdē li. Tertianæ fiunt amara bile, & plerumq; in corporibus, quorum naturalis habitus ad bilem accedit, & inconsistentiam ætate biliosissima, tēpore æstiuo, &c. B. Nota q̃ tres sunt febres biliosæ iuxta Auic. placitum, tertiana, scilicet continua, tertiana periodica, & caufon. Periodica rursus diuiditur. nā aut est pura, aut spuria: pura, quæ à pura bile, cui nullus alter humor admiscetur, oriri solet. lege his causis Aet. ser. 5. ca. 79. Item Galen. de cris. cap. 3. Item Oribas. apho. 4. com. 5. & intelliges febrem interpolatam ex a vasa putrescere. lege etiam Auic. 4. can. 35. Et Galen. 4. apho. com. 59. &c.

De signis febris tertiane.

Sex sunt ex quibus indicia febris tertianæ sumuntur: Primum à modo rigoris, ut incipiat cum horrore & rigore difficili, ita ut pungi ac vulnerari cutis videatur. Secundum, ab urina & sudore, nam sudor per totum corpus apparet in paroxysmi recessu, urinaque fit rubra ac veluti ignea. Tertiū caloris qualitate, ut sit caufonis calore maius, ac minus mordens, equalis tamen.

Kk 4

quoquo versus, quia primò acris videatur, sed paulò pòst à manu remanēte vincitur. Quartum ab ipsis symptomatibus, videtur sitis quæ hominē exurit, & vigiliæ adfuit sine capitis grauitate. Quintum, à pulsu qui est velox, magnus, non æqualis in distole & sistole. 6. sumitur ab ætate, regione, tempore, & à multitudine euentus tertianarum & ad infebrecitationem desinit. 7. signa quibus tertiana exquisita à spuria differat, sunt quatuor: primū, quòd eius accessio non transcendit duodecim horas. Secundū, exquisita tertiana in septenis circuitibus iudicatur. Tertium incipit cum rigore breui & intenso, & terminatur cum sudore re exuberante. Quartum quia in prima, vel quarta, vel septima videtur vrinæ coctio, quod in spuria nequaquam.

*Loci consentientes de signis
febris tertianæ.*

Gal. 2. de cris. cap. 3. Febris tertiana cognoscitur, quia æqualē & liberā celeritatem habet, neq; vllū adest inflammationis signū. Cum inuehit, hominē exurit, in vigore consistit, calor æqualis est quaque versus, postea potum plurimus vapor per cutem exhalat, sudoris nuncius, vomitus bilis adest, venter soluitur, & biliosum mingūt, sudor apparet vaporosus, calidus per totum corpus æqual

qualiter sudans, pulsus velox, magnus, ad febricitationem desinit, & accessione in pus ultra 12. horas non se extendit, satis septem horas, interdum citius & tardius incipit cū rigore, &c. De iudiciis per se distinguitur à spuria tertiana, lege A. cen. 4. can. cap. 3. tra. 2. Oribas. apho. 4. comment. 59. Sex modis cognoscitur ex iudiciis tertiana, nempe materia, natura, tēpore, regione, copia ciborum & temperie, &c. Galen. 2. de diff. feb. enumerat de tertiana in tertium accessione, breue tempus in rigore inuadens, & per sudores & bilis vomitum & excrementa biliosa, &c. le. Paulum lib. 2. cap. 8.

De cura febris tertianæ puræ.

In cura febris tertianæ puræ sex opus sunt intentiones, quarū prima versatur circū regimen sex rerū non naturalium: secūda erit lenitio ventris ac materiæ in contrariū alteratio: tertia erit euacuatio: quarta urinae vel sudoris prouocatio: quinta caloris remanentis alteratio, & membrorū corroboratio: sexta accidentiū correctio. Regimen contrarias omnino qualitates requirit, vnde aer sit frigidus & humidus, ficuti & cibi humectare & refrigerare habēt, vt ex oleribus attriplex, blitum, lapathum, lactuca, endiuia, cucurbita, cremor ptisanæ,

Kk 5

& sorbitiones alicæ, aqua hordeacea. (C)ueant à melle, sinapi, salitis, & ab omnibus acris: item à vinis, præcipuè vetustis: verò morbus concoqui cœperit, dandum est vinum tenue aquosum: quum verò morbus soluitur, liberius exhibendum. Secunda intentio est ventris lubricatio & materiae ulceratio: prima fiet cum clysteribus ex cassia, rhodomelle, & oleo violato, cum cassiæ simplicis bolo, &c. Alteratio materiae per refrigerantia & humectantia, ut cum syrupo de endiuia ros. viol. de agrostis, de suc. acet. acetoso simplici cum aqua endiuia viol. &c. Tertia scilicet euacuatio fiet per sectionem venæ, si sub forma antecedentis causæ materia fuerit sanguini admixta, aut in futuro de admiscenda timeatur: quæ si à sanguine fuerit separata, tunc fiet per pharmaca soluentia, sicuti cū rheubarbaro, cum cassia, diacatholicon, electuario de suc. ros. &c. Quarta eliciet sudorem & urinam non rebus calidis, sed potius id valentibus frigidis, sicuti cum acetoso simp. cum emulsione scilicet communium frigid. in aquis endiuia acetosa, aut cū balneis temperatis boni odoris. Quinta erit caloris derelicti alteratio, ac laxorum membrorum roboratio. Relaxantur enim membra tum ob imbecillitatem ex
resol

resolutione spirituum acquisitam, tum ex
 ore febrili, & euacuationibus tam na-
 turaliter, quàm artificialiter factis: his igitur
 succurritur cum rebus frigidis, robo-
 rantibus, siccis, cum Troc. de camphora, sy-
 r. ros. aut cum triasandalis, diarrhodone
 & zucharo ros. vel cum epithemate tum
 cordi tum hepati applicito. Sexta remouet
 accidentia quæ huic feбри contingere so-
 lent, sicut sunt sitis, vigiliæ, dolor capitis,
 asperitas linguæ. Sitis tollitur cum col-
 latione oris multifariam parata, sicuti cū
 quis endiuixæ acetosæ, cum vino granato-
 rum & omphacio, addito zucharo, cum ele-
 mentariis de vino granatorum, aut cum mu-
 lagine psyllij in syndone rara inuoluto,
 in aqua immerso. Vigiliæ remouentur
 cum vnguento populeone, addita cassia o-
 rorata, opio & croco: aut cum lotionibus
 ex rebus somniferis, &c. Dolor capitis tol-
 latur cum cucurbitulis, frictionibus, cum
 xyrrhodino, & pilulæ cap. frig. &c.

Loci consentientes.

De prima intentione loquitur Gal. 1. ad
 Glau. ca. 9. ibi, Semper oportet contrarias
 qualitates illis, quæ præter naturâ inualue-
 rint, opponere, cum hoc multò plus iuuat,
 quàm quomodolibet euacuare. Et paulò post,
 Cibi humectantes & refrigerantes omnes
 exqu

exquisitis tertianis sunt vtilis, quantitas
 tanta sit, vt cōcoqui possit, ex oleribus
 attriplex, blitū, lapathū, malua, lactuca
 cucurbita, & ex aliis, ptisanæ succus, &
 licæ sorbitiones, ex piscibus saxatiles,
 volatilibus, quæ mollibus cōstant carnib.
 Itē testiculi gallorū & suū pedes & cereb.
 la. Itē ouorum sorbiliū vitelli, quia hi fa-
 lius quàm pars alba concoquuntur, &c.
 ge locū fufius, & nota prædictam victus
 tionē tantū delitiosis esse exhibendā, rol-
 stis verò qualem nobis mōstrauit Hip-
 scilicet tenuem, &c. lege Pau. lib. 2. cap. 1.
 Et Auic. 4. can. cap. 39. De secunda inter-
 tione loquitur Galenus, & similiter de ter-
 tia, primò ad Glau. cap. 9. ibi, Exquisita
 tertianam, quæ ex flaua bile commota in-
 ualescit, quā maximè fieri potest, refrige-
 rare oportet & humectare, &c. De cæteri
 verò intentionibus lege iuxta Auicem. loc-
 citato, vbi enumerat linientia pharmaca,
 & commendat fieri phlebotomiam quan-
 do est possibile, deinde materiæ adæqua-
 tionem cum syr. acetoso, & euacuationem.
 demum resoluentia, &c. lege eum fufius.

Observationes circa victum.

Auicem. lo. cit. Et nō cibes nisi apud has
 conditiones: prima, nisi aluus primū soluta
 sit: secunda, quòd prior cibus sit concoctus
 ante

de paroxysmi aduentum: tertia, non ex-
beatur cibus, nisi in tempore quieris, si-
in declinatione, si possibile est: quarta,
cotiens ad statum properatur, tunc victu
gis attenuare oportet, &c.

De prognosticis febris tertiana.

Gal. 1. ad Glauc. ca. 8. Exquisita tertiane
item circuitibus iudicatur, & præter id
nam minimè periculosa. B. Nota quòd in
tribus intermittentibus annumerantur
antum accessiones & nō dies, vnde in ter-
na septem circuitus 14. dies referunt, in
ibus etiam alij acuti morbi finiuntur.
de aphor. 4. comment. 59.

Hippoc. apho. 4. apho. 36. Sudores febrili-
anti si incœperint, boni tertio die. 5. 7. 9.
12. 17. 20. 27. 34. Hi enim sudores indi-
ot morbos: qui verò nō ita fiunt, laborē
nificant, & morbi longitudinem & re-
diuam. Gal. 3. de cris. cap. 3. Tertiana vo-
ditibus & excrementis biliosis & sudori-
olis toto corpore fluentibus finiri debet,
ia humor tenuissimus, si modò ascendit
omitum irritat: si descendit, aluum mo-
it: si ad meatus, cutis sudorem copiosum
sui tenuitatem elicit, &c.

Auicē. 4. can. cap. 37. Et quandoque cō-
mitur in vno paroxysmo ob sue materie
nuitatem, &c. B. Gal. 2. de diff. febr. cap. 3.

Quar

Quatuor causas breuitatis enumerat, et sunt humoris quantitas, qualitas, laboris vigor, & corporis dispositio: ut exen-
gratia, si cum pauca quantitate humoris tenui eius qualitate, vigor cum rara dis-
positione corporis maior fuerit, tunc morbus erit brevis: sed si multa bilis, crassa, vigoris imbecillitas, & deſa corporis dispositio mul fuerit, tunc morbus erit valde longus,

*De febre tertiana notha
sive spuria.*

Gal. 2. de diff. feb. ca. 8. enumerans signa exquisitæ tertianæ, inquit: Quibus vobis aliquid horum deficit, hæc non amplius exquisitæ, sed simpliciter tertianæ nuncupantur, maxime si intermissione *μικρογασμ*, id est breuiorem habuerint, accessione videlicet in longius tempus protracta: & notat quatuor huius febris differentias. Prima vocatur simpliciter extensa, quæ ad 24. horas extenditur. Secunda paululum extensa, durat vsque ad horas 30. Tertia dicitur amplius extensa, & durat vsque ad horas 36. Quarta vocatur plurimam extensa, & durat vsque ad 40. & plures horas, ita ut quotiens magis à pura siue exquisita distabit, totiens magis notha, siue spuria, siue extensa nuncupabitur, &c. Similis sensus est 1. ad Glauc. cap. 8.

E

De causis febris tertianæ nothæ.

Causa ut plurimum est crassa bilis putrescens, interdum bilis cum pituita admixta, &c.

Loci consentientes.

De causis lege Auic. 4. can. 2. tra. c. 35. ibi, tertiana non pura fit à putredine bilis crassæ substantiæ, ob commixtionem bilis cum legmate, commixtione complexionali, &c. B. intellige ita humores misceri, si ab utroque una forma perveniret, & in hoc ab emitriteo differt, qui à duabus inuiam distinctis formis efficitur. Et nota quod solen facit differentiam inter duas tertianas & duplicem tertianam: nam duplicis tertianæ causa ab una tantum minera provenit, sed duarum tertianarum causa à duabus mineris loco distinctis efficitur.

De signis febris tertianæ nothæ.

Signa sunt sex, gravitas capitis cum dolore sentiuo. Secundum, Accessio durat ob humoris crassitiam usque ad 24. vel 30. horas, & tepor eius usque ad 48. Tertium non apparet concoctionis vestigium, sed urina est turbida. Quartum, non extenuatur corpus sicuti in tertiana simplici. Quintum, nec nimis sudore definit, nec rigorem interdum cadet, nec adest caliditas acris & mordax. Sextum, nulla adsunt sæva accidentia, ut dictum.

dictum est in simplici tertiana, & idem accessio-
 nis tempus semper est.

*Loci consentientes de signis
 tertianæ.*

De his signis lege Avic. 4. can. 2. tra. 6. 37. ibi, In non pura tertiana adest grauis capitis cum dolore extensiuo, durâtque roxyismus vsque ad 24. horas, vel 30. vsque ad declinationem, & tunc tepescit donec compleatur 48. horæ, &c. lege eum fusi. Gal. 1. ad Glauco. cap. 8. ex historia adole-
 tis omnia signa huius febris demonstra-
 inquit: Urina cruda admodum, febris
 cidit cum horrore, quæ neque in calidi-
 te, neque in pulsibus exquisita tertianæ
 similis, accessio durat ab aurora tertiæ di-
 vsque ad auroram quartæ: & semper idem
 accessio- nis tempus. lege hunc locum ubi-
 rius. Et nota quod non idem accessio-
 nis tempus semper est, nisi materia crassa bi-
 dominetur, &c.

De cura febris tertianæ nothe.

Curandi intentiones tot erunt, quot di-
 ctæ sunt in febre tertiana simpli. Versatu-
 igitur prima circa regimen sex rerum no-
 naturalium, vnde victus in primis nõ quo-
 tidie, sed alternis diebus in tempore quie-
 tis exhibendus erit, qui nõ adeo infrigide-
 & humectet, vt in tertiana simplici, sed
 alio

quatenus calefaciat, incidat, & abster-
 gat, sitque non tenuis adeò, sed crassior
 iam dictū est. Cæteræ verò res non natu-
 res eadem ferè qualitate fac vt polleant.
 cūda quæ est ventris lenitio ac materiæ
 preparatio, efficietur primò clysteribus ex
 sia, hiera picra, oleo camomillino, & sa-
 paratis. Similiter præparatio materiæ
 syr. acet. simpl. rhodomelle, syr. de dua-
 rad. bisantino, cū aquis & decoctis ci-
 orij, boraginis, fœniculi, &c. Tertia erit
 vacuatio quæ peccante materia cum san-
 guine fiet per sectionem venæ, aut corpore
 istente plethorico, quod vbi à sanguine
 paratū cognoueris, tunc vomitu vel phar-
 maco solutiue euacuabis, vt puta cum infu-
 sione rheubarbari, agarici, aut cū diaphi-
 cone & cassia, &c. Quarta erit vrinæ &
 odoris prouocatio, quæ cum hordei deco-
 cto, vel petroselini, apij, cichorij, &c. Quin-
 ta erit membrorum quæ laxa sunt, robora-
 tio: & fit cū Troc. de ros. de eupatorio, aut
 aromatico ros. Extrinsecus cū oleo de ma-
 lice, de spica, de menta, de absinthio, aut
 i foru ex camomilla, absinthio, mēta, ad-
 dendo semper aliquid vini odoriferi, &c.
 ltima intentio est quorundam sympto-
 matum remotio, quæ sunt in appetentia, &
 minus profundus, incitatur appetitus cum

capparibus conditis in aceto, aut cum
citronite, cum zucharo, aut inunctione
suprà scriptis, &c. Somnus etiã remouetur
cum aceto calido, vt refert Auicen. cap.
subet, aut cum lotionibus, & cum his
libus, quæ ægrum expergisci possunt.

*Loci consentientes de cura febris
tertianæ nothæ.*

Gale. i. ad Glauc. ca. 10. Non oportet
quotidie exhiberi, sed alternis diebus:
ctus ratio non sit quæ humectet & refrig-
ret vniuersum corpus, qualis in exquisitis
tertianis exhibetur, sed aliquem modum
sumat ad calefaciendum & incidendū, &
Post victum, sectionem venæ commendat
ibi, Quod si sanguinem mittere oportet,
neque hoc omittendū, sed ab initio statim
faciendum. Laudat etiam humorum pra-
parationem ex hyssopo, origano, spica na-
di, cū mulsâ decoctis, & post septimum co-
ma absinthij danda est cum oxymelle, sol-
tionem: deinde cum his quæ molliter ven-
trem subducunt, &c. Paul. lib. 2. cap. 20. Vo-
mitus post cibū iis vtilissimus est, quibus
hæc febris in vetustatem incidit. similiter
Auic. & Razes 17. cōti. Auic. 4. can. 2. tra. ca.
40. Et quū videris vrinas, eorū crassas, tunc
phlebotoma, & post hæc adiuuantia ad di-
gestionē sunt syrup. acetosus, &c. quæcun-
que e

DE CONSEN. MEDIC.

de à me dicta sunt de aliis intentionibus
vberius pertractat. Nota tamē ex Ha
Abb. non concedi in principio huius
corbi pharmacum electiuū, nisi materia
ergeat, quamquam iuxta Manardum in
tistola ad Charandinū videatur legi con
trarium, imò vix inuenies Gal. in omni fe
bre absque cōcoctione humorum pharma
cum solutiuum exhibere, sed in aliis à fe
bre morbis paucos inuenies, quos per phar
macum non expurget, &c.

*Observationes de humorum
concoctione.*

Gal. 1. ad Glauc. cap. 10. Ab initio statim
tāda quæ nimis exiecat & calefaciūt, &c.

Observat. circa pharmaca solutiva.

Auic. 4. can. & Arcul. Rarò & tardè solu
tiuū exhibendū est, alioqui si importuna
erit euacuatio, tunc tenues tantū exol
entur, & crassæ partes remanebunt, &c.

*De prognosticis febris ter
tiane nothæ.*

Auic. 4. can. cap. 35. Hæc quidem nō pura
quandoque prolongatur tempore longo, &
circiter medietatem anni, & quandoque
perducit ad mollitiem & magnitudinem
plenis. Gal. 1. ad Glauc. cap. 8. Vidi quando
que quum in autumnō incēpisset in vere
cessisse, tū quia æger medici præceptis non

paruisset, tum quia læsus ex hyeme eor-
 lien intumuit, præcordia flatibus fue-
 oppleta, & iam subtumida quædam ad-
 in facie decoloratio, & præsertim co-
 crura, adeò vt de adolescente dubitare
 bis contigerit, &c. B. Prorogationis febr-
 causa, Gal. teste 2. prognost. com. 25. est
 plex. Prima fit propter aliquam partem
 febram curatu difficilem. Secunda fit p-
 pter humores crassos, crudos, incoctos
 Tertia, propter aliquod circa ægrum co-
 missum; idcirco dicebat Auicen. In mor-
 longo resupinetur æger, & crura curu-
 tur, & tangantur eius viscera, & videatur
 qua parte corpus tumuerit, &c. Hipp. A-
 4. Aph. 29. Quibuscunque in febribus se-
 die rigores fiunt, difficile iudicium seq-
 tur. Et Apho. 4. Aph. 43. Febres quæcunq-
 nō intermittentes tertia die fortiores fi-
 magis periculosæ: quocunque modo inte-
 miserint, periculum abesse significat.
 Aphor. 4. Aphor. 44. Quibus febres long-
 his tubercula vel labores in articulis fiunt.
 Et Aphor. 4. Aphor. 45. Quibus tubercu-
 vel in articulis labores ex longis febribus
 fiunt, ij pluribus vtuntur cibis. Et Aph. 4.
 eiusdem, Si rigor incidat febre non des-
 ciente, ægro iam debili, lethale, &c. Leg
 Galen. comment.

Auth

*Authores dissentientes circa
febres tertianas.*

Adserere, tertianam febrem cognosci
posse per accessionem tantum de tertia
in tertiam.

Adserere, solum humori putrido dige-
stionem conuenire.

Adserere, omnes fructus nocere febricitantibus cum Auic.

Adserere, nullum in febribus vinum esse
concedendum.

*Confutatio dissentientium circa
febres tertianas.*

Ad primum respondet Auicem. 4. can. 2.
act. cap. 36. quod qui considerat tertianam
per paroxysmum, errat in ea, sed oportet
attendat ad significationes alias. Hac
iam de re à Galeno irridetur Thessalus,
qui diatribum in cognoscendo tertianam
expectabat: & 2. de cris. cap. 3.

Ad secundum dicit Gal. 1. de vic. in mor.
ut. ubi loquitur de ptisana ordeacea, quod
nullo modo humori putrido conuenit di-
gestio, quum nec ad benignitatem humor
educi possit, sed continuo euaporans hu-
midum, quoddam cineritium permaneat:
nisi hoc forte acciderit in continuis febris-
us, quia tunc humor putridus digeri de-
bet, quum tota materia putrescere incipiat.

Ad tertium, dicimus propositionem esse veram, modò de his omnibus fructibus intelligatur, qui sua humiditate ad corruptionem sunt proni: sed quò multi sint qui sua humiditate corruptioni resistat, ut grana mala, citrina, pruna, &c. Idcirco in fructibus cōceduntur, quum magis per sua frigiditatem iuuant, quàm per humiditatem putrescibilem noceant.

Ad quartum Galen. 3. de vic. in morb. a comment. 8. Vinum, inquit, aquosum maxime febrientibus est idoneum, & id est quod album est colore & substantia tenui nullam earum, quæ in cæteris vinis insunt habens qualitatem, nec austeritatem, nec adstringentiã, nec dulcedinẽ, nec acrimoniam, nec odorem, & quòd in Italia imbecillum est, Sabinũ, quod febrientibus administrant, & quòd reperiri potest tale vinum in Asia, Cilicia, Phœnicia, Palæstina Scyro & Creta: vnde si multa reperiuntur in Italia, Asia, Bithynia, nil mirũ, imò quod plus est, miratur cur nil tactum sit de hoc vino ab Hippocrate, quũ febrientibus plus quàm cætera omnia sit iocundius, &c.

De febre quotidiana simplici.

Quotidiana est febris intermittens, à pituita extra venas putrefacta proueniens, cuius est ægrũ quotidie per sex horas cum
falsa

in quiete dimittere. Vocatur etiam alio
nomine emphemerina.

*Loci consentientes de febre
quotidiana.*

Gal. 2. de diff. feb. cap. 4. Febris quotidiana
exquisita est quæ ex pituitæ putredine
natum habet, per sentientes corporis par-
tes à natura detrusa, &c. Lege etiam cap. 7.
et alius libri.

De causis febris quotidianæ simpl.

Causæ præcedentes sunt téperaturæ hu-
midiores, annique tempora, quies, otium,
repletio, balnea statim à cibo. Causæ ante-
cedentes & cõiunctæ sunt ipsa pituita, quæ
quatuor sit quadruplex, acida, dulcis, falsa &
stercora, quæ est acidæ qualitatis particeps,
quæ quatuor species siue differētia febrium
constituet.

*Loci consentientes de causis
febris quomodo.*

Gale. 1. ad Glau. cap. 7. Fiunt hæ febres
in diatribis, naturis, annique statibus & tem-
peraturis humidioribus, &c. Vide latius
in contextu. Item Auic. ibi. Fit febris humidis,
in senibus, infantibus, nauseatiua in
debilitatem patientibus & balneantibus se
per repletionē, &c. Gal. 2. de diff. feb. cap.
Sicut tertianæ à flava bile, ita quotidiana
à pituita fiunt. Et in lib. de plenit. tres

species pituitæ enumerat. & 2. de dieb.
feb. cap. 64, esse dixit vt falsa, acida, dura,
vitrea, quæ acidæ etiam qualitatis p
ceps dicitur. Vnde Auic. 4. can. 2. tra. ca.
quatuor species enumerat ibi, Et phlegma
putridum quandoque est vitreum, quai
que acetosum, quandoque dulce, quād
falsum. B. Nota tamen, si quæ sint aliæ
cies pituitæ, per has quatuor intelligi:
crudū & mucilaginosum sub vitreo co
prehenditur, sicut insipidum & aquosum
sub dulci, & ponticum sub acetoso:
pseum verò febrem non accendit. lege
his fusius lib. 1. cap. de humoribus.

*De signis febris quotidiana
simpl.*

Febris quotidiana cognoscitur, quia
primis diebus nullum habet vigorem,
potius in progressu tēporis refrigerat
nem quandā, ob humoris crassitiem. Pa
Fit inæqualis, submersus, debilis, rarus,
principiis verò particularibus fit frequ
sed non adeò velox nec vehemens, nec m
gnus vt in tertiana, sed rarus. Urina alb
tenuis: deinde fit rubra, nulla adest sitis, n
si à pituita falsa aut valde putrida fiant, si
dor nō apparet materia existēte crassa. C
ventriculi & hepar malè afficiūtur ob vir
concoctoriā imbecillē. Præcordia ultra na
tura

eralem habitum intumescunt ob caloris
 ebecillitatem. Calor etiam accidit hy-
 erno tempore, & fit principiū accessio-
 nis ca vesperū: febris incipit ferè cū synco-
 & principium vniuersale durat 18. die-
 is, & declinationis 64. Calor huius fe-
 is in primo tactu est debilis, vaporosus:
 dum mora fit in tangēdo, sentitur acris
 mordax: si verò febris fiat à vitreo & ace-
 so phlegmate, multiplicatur valde fri-
 us: & in vitreo rigor est vehemētior: quæ
 erò fit à falsa pituita, sequitur horror, &
 on fit vehemens frigus: quæ verò à dulci,
 erò aduenit frigus vel rigor.

Loci consentientes de signis.

De his signis fusissimè loquutus est Gal.
 de cris. ca. 5. ibi, Febris quotidiana cogno-
 itur, quia nō primo statim die cū rigore
 uadit, sed processu temporis refrigera-
 ones potius quàm rigores ipsis adueniūt,
 eq; in pulsibus seruatur ordo vel æquali-
 is, dum accessiones fiunt, &c. Lege locum
 unc fusius, & intelliges iam à me pridem
 icta. Lege etiā Paul. lib. 2. ca. 23. Item Ra-
 en 10. almans. Item Auicen. 4. can. cap. 48.
 tem Gale. 2. de diff. feb. ca. 10. Et primo ad
 lauc. cap. 7. Vniuscuiusque humoris pi-
 uitosi signa etiam diffusè habes ex Auic.
 oc. cit. Vide etiam Aet. ser. 5. cap. 85.

De cura febris quotidiana.

Quinis intentionibus febrem pituitosam curabis: primò cū regimine sex rerum nō naturalium. 2. cū humoris crassi incisione. 3. euacuatione. 4. cū vrinæ prouocatione. 5. cū symptomatum remotione & membrorum roboratione. Prima intentio perficitur cū attenuantibus cibis & incisoriis, a vt in primis diebus tenuem exhibeant victū, sed in processu temporis crassiorē hoc in cura tentatiua. Sint itaque cibi temperati, ad aliquale calorem vergētes, vt paricōtritus, caro pulli, borago, fœniculū, vi interdū conceditur album & lymphatū. aliis rebus nō naturalibus non vniformis regula dari potest, quū inter salsam & crūdā pituitā, inter dulcē & acidā magna quippe adsit differētia. Secūda intētio fiet, si primum aluū cū clysteri lenimus: deinde humorem crassum incidimus cum oxymellis simp. rhodomelle, vel sy. de duabus rad. v. bisantino cū aquis vel decoctis ca. Ven. fœniculi, petroselini, maratri, apij. Tertia intentio preparari poterit cum agarico, troc. rheub. cōfectione de turbit, diaphinico, elindo, &c. Quarta intētio quæ est vrinæ proritatio, multifariā fieri poterit, tum cū pilulis ex semine vrticæ, cuscutæ, tum cū decocto apij, fœniculi, tum cū topicis quæ adhiberi

heri possunt. Quinta intentio duo mala
 symptomata, quæ huic feбри coniungi so-
 let, remouet, sicut est somnolentia quæ-
 in profunda in principio paroxysmi, &
 rigor valde intensus. Somnus remouetur
 in aceto manibus admoto, vel in angulis
 oculorum posito. Rigor tollitur cum oleo
 rosæ, in quo tandiu vinum Creticum bul-
 lit, donec consumptum vinum amouea-
 tur, facta inunctione ante rigoris aduen-
 tum circa totam dorſi spinam. Roboratur
 stomachus cum oleo mastichino de
 sicca, de absinthio: aut intrinsecus cum aro-
 matico ros. diarrhodone Abb. &c.

*Loci consentientes de cura
 febris quotidiana.*

De prima intentione loquitur Gale. i. ad
 Glauc. capit. 12. ibi, Et vniuersum totius vi-
 us caput sit ad incidendum efficacius.
 Auic. 4. can. capit. 58. Et fortasse con-
 uentus erit aqua hordei in primis diebus,
 cum speratur status propinquior: & nota
 quod instituitur victus tenuis, dum in co-
 gnitionem febris peruenire volumus, vel
 tenuis ratione quartanæ, vel quia processu
 temporis pituita coquitur, & sanguis effici-
 tur, modò à natura vincatur, vt refert Gale.
 de vic. in morb. ac. De aliis intentionibus
 loquitur Gale. i. ad Glauc. capit. 12. ibi, Cu-
 ramus

ramus quotidianā cum ozymellite in primis diebus, & his quę validē vrinam cie: circa statū habenda est ventriculo sollicitudo, &c. Vide illū fufius. Vide etiā Razē 1. almās. ca. de cura febris phlegmaticæ, &

De prognost. feb. quotidiana.

Hippoc. aphor. 4. aph. 63. Quibus in febribus quotidie rigores fiunt, quotidie febris soluuntur. Razes 10. almans, ca. de quot. interpol. Hęc febris multis moratur mēfibus & mortis suspiciōē habet. Et 18. commē. Quotidiana est periculosa. Et Auer. 4. col. lig. Deterior omnibus est quę ex phlegmate vitreo, & saluior omnium quę est mūdorum temporum, & quę est multi sudoris: nam humoris significat tenuitatem & corporis raram texturam: & rarō inquit Auic. euacuantur febrientes à læsione stomachi. B. Quia quum locus pituitæ sit stomachus, fieri nō potest vt si sit febris pituitosa, quod non noceat stomacho, sicut tertiana felli & hepatis, & quartana spleni, &c.

De febre quartana.

Febris quartana vt plurimū periodica, est febris à melancholia non naturali putrefacta, per aduersionē bilis genita plerumque eueniens. Cuius est ægrū de quarto in quartum diem affligere, & hęc duplex, exquisita & spuria: exquisita fit à naturali melancholia.

cholica, spuria verò à naturali, & hæc
eade hum.

*Loci consentientes de fe-
bre quartana.*

Causæ quartanæ sunt quæcunque atram
bē generant, nam ex solo humore atrabi-
li, putrefacto oritur. Putrefit verò atra bi-
li ob sui crassitiem, multitudinē, aut ob
aquā meatuū obstructionē, aut ob facul-
tatis expulsoariæ impotentiam, quæ in cor-
rupta expellere nequit, vnde sequi
putrefactio. Fiunt etiam quartanæ ex
quo hepatis vel splenis affectu, vel suc-
cissione aliarum ægritudinum, &c.

*Loci consentientes de causis
quartanæ.*

Gal. 2. de diff. feb. cap. 5. Generatur quar-
ta ex solo humore atræ bilis putrefacto,
putrefit interdum ob crassitiem, aut mul-
titudinē, aut tenacitatem materiæ inutilis,
aut aliquam meatuum obstructionem, &c.
Juic. 4. can. cap. 64. Eius causæ sunt que ge-
nerant melancholiā, post ea putrefaciunt
&c. Euenit autem vt plurimū ex suc-
cissione ægritudinum febrium diuersarū,
quorum putrefactione quum adduntur
non euacuantur, multiplicatur melan-
cholia. B. Rarò quartana continua accidit
eo, quòd quum in venis atræ bilis ad pu-
trefactio-

refractionem mouetur, tanquam virtus
dissimilis extramittitur, quæ putresces
intermittentem efficit. Nota Arcul. ex h
Auicen. loco, quòd id verum non sit, quod
putridum à putrido fiat: nam atra bilis
putredine humorum generatur, quæ non
est putrida, quod etiam confirmatur à Gal.
3. de prognost. comment. 29.

De signis febris quartanæ.

Signa quartanæ vniuersalia sunt, qui
ipsa incipit cum paucò frigore, quod aug
tur & minuitur in eodem paroxysmo, ad
ueniente statu caliditas non est vehemen
vt in tertiana, sed maior quàm in pituito
sa: præterea quartana paulatim ac insensi
biliter à frigore ad calorem se confert, si
etiam plerunq; in autumno. Cognoscitur
ex victu præcedente, & si homo lienosus
sit, si populariter fiant quartanæ, si vrinæ te
nues, albæ & aquosæ fuerint. Signa parti
cularia sunt, vt si fiat à sanguine adusto, ad
erit rubedo vrinæ, signa sanguinis præces
serunt, forma, ætas, tempus, & fit post fe
bres sanguineas. Signa bilis adustæ sunt pul
sus velox, frequens, incipit cum horrore,
frigore, siti, sudore, inflammatione, tem
pore, ætate, & febrium cholericarum suc
cessionem. De signis pituitæ adustæ aliquid
in præsentia non afferam, quum anceps sim

an

pituita ita aduri possit, vt in melancho
conuerti possit, &c.

Proci consentientes de signis quartanæ.

omnibus signis tam vniuersalibus
particularibus loquitur Auicen. 4.
cap. 65. ibi, Signa quartanæ sunt, quòd
cum paruo frigore, &c. lege eum
Gal. 2. de cris. cap. 4. omnia hæc etiã
ibid. Quartana febris cognoscitur, si
mnus frigidam & siccam & inæqualem
temperaturam habuerit, quia tunc quar-
tanæ circuitus frequentiores fiunt, &c. le-
ge eum vltra, de pituita vtrum aduri pos-
sit atra bilis euadat, lege Manardum.

De cura febris quartanæ.

quinque in cura intentiones cõueniunt
primo prima exoptulat victũ optimum,
flatuosum, sed ventrem emollientem.
Secunda est suilla caro, & tenacia edulia,
quæcunque refrigerant ac exiccant: vi-
tæ concedatur album, tenue. Concedan-
ter vnter volatilia quæ optimi succi sunt,
tatu morbi vict' tenuis adhibeatur ma-
gna quæ ante & post, sitque calidus & humi-
di. Secunda intetio est vëtris lenitio, ac hu-
ilis aliqua præparatio: lenimus cū clyste-
ris vel aliis lenientibus, ac præparamus
pimū cū aceto. simp. rhodomelle, sy. de epi-
phano, de fumo terræ, de suc. borag. bisanti-
no

no cū aquis vel decoctis conueniētibus, & fumi terræ, lupulorū borag. epitimi, ser. polypodij. Tertia intentio est euacuat. quæ parari potest cū sectione venæ interris, modò sanguis admisceatur, vel abūcere videatur: aut fiet per pharmacum solutium, qualis est infusio senæ in sero caprino, aut decoctum myrobalanorum cheb. ind. aut cōfectio hamec. pilulæ de fumo terræ, indæ de lapide lazuli, & hoc quum decocta ac præparata fuerit materia: interdum etiam euacuatio fiet per vomitum, per vrinas, & sudorem, &c. Quarta intentio roborat membra, sicuti cor cū vng. de nenupl. citrino, hepar cum rebus hepaticis, similiter lienem & stomachum prout suis loci dictum est. Quinta intentio symptōmatum tollit, perficitque primò remouendo rigorem validum & frigus in vngendo spinæ dorsī cum oleo rutaceo, costino, cū mithridato & theriaca, &c. Et hæc de febre quartana exquisita. At spuria hisdem intentionibus curabitur, præter quòd dicta magis ad humiditatem & frigiditatem vergere debet, præsertim si à sanguine adusto, vel à bile adusta prouenerit. Digestio etiā aliter ac dixi fiet, sed cum oxysachara, syr. viol. acetos. simp. Variabit etiam euacuatio quæ fieri debet cum myrobalanis citrinis &

ibi indis, &c. cætera erunt prout dictum est.
propterea quartanæ continuæ erit eadem ac di-
utrum de interpolata nisi quòd in frigidatio-
nem requirit maiorem ob assiduū calorē,
sem audacius vena secatur, & tenuius ci-
ubandum, quum breuioris sit status.

*Loci consentientes de cura fe-
bris quartanæ.*

De prima intentione loquitur Gal. I. ad
M. I. lau. cap. 2. ibi, Victus instituendus est opti-
mus, sine flatibus, ac ventrem emolliens: ar-
tibus ibendi sunt à carnibus porcorū, & ab omni-
bus edulis tenacibus & tardè exeuntibus,
quæ corpus refrigerant & exiccant. Vide e-
andem Auic. 4. can. capi. 68. nam ibi fusius de
defectu pertractat. De alijs intentionibus lo-
quitur ad vnguē Gal. loc. cit. ibi, Quartana
mediocriter ac leniter ab initio tractanda
est, nullū forte medicamē aut euacuationē
concedentes, nisi sanguis vehementer abūda-
re videatur: nam tunc vena secetur interior
vel media, quæ est in sinistro cubito: quòd si
rigidus ac crassus sanguis videatur, audacius
mittatur: si flauus & tenuis, statim suppri-
mitur: quum morbus in suo vigore fuerit,
peruicacius est visceribus cum his quæ
molliunt & laxant, deinde medicamentis
obstendum quæ vrinam cient: & si coctionis
indicia apparuerint, cum his purgandum

M m

quæ humores atros exoluunt, non semel tantum, sed sæpius si fuerit necessarium: utendum & à cibo vomitibus, & qui nequeunt vomere, per inferiora purgentur. Auic. de his fusius pertractat 4. can. cap. 66. Et Razes 10. alm. cap. proprio.

Observationes circa euacuationem.

Auic. 4. can. cap. 66. Quando quartana est à melancholia sanguinea, tunc extrahatur sanguis secundum quantitatem necessitatis: & quando non est necessaria, tunc phlebotomia est nociua, quatenus debilitat & ducit contrarium melancholiæ, & quatenus mouet humores ad exteriora, &c. Gal. 1. ad Glauc. capit. 11. Quicumque aliquid ex fortibus medicamentis ab initio exhibuerunt, omnino ante statum, quartanam, quæ erat simplex, sæpius duplicem fecerunt, &c.

Observationes circa victus rationem.

Auic. capit. cit. Prohibeatur in die paroxysmi à comestione: nam rectius est ut eueniat febris ventre vacuo, & non occupetur natura, sed præcipiatur ieiunium, & interdicator aqua frigida illa die.

De prognosticis quartanæ.

Hippocra. aphorif. 2. aphorif. 25. Aestiuæ quartanæ magna ex parte breues, autumnales

gna longæ, & maximè quæ ad hyemen attin-
 ent. Et aphor. 5. aphor. 70. A quartana ca-
 non non admodum cõuulsionibus capiuntur:
 siq̃ oterò prius capiatur, & quartana superue-
 nit, liberantur. B. Quia quum duplex sit
 membrum sanatio, excretio scilicet & coctio,
 igitur duo quartana, excretionem scilicet à ri-
 ore, & coctionem à calore febrili efficit.
 can. 4. can. cap. 64. Saluior quartana est il-
 la quæ non accidit ab apostemate splenis:
 si uero à venis ab apostemate splenis, perducit
 ad hydropem & perniciem. Quartana quæ
 libera est, liberat ab ægreditudinibus melan-
 cholicis, ut ab epilepsia, melancholia, & in
 ea est securitas à spasmò, & non durat nisi
 per annum, modò error non accadat. Sunt
 quartanæ quæ per 12. annos perdurât, qui
 omnis omnibus inimicus est autumnus, &c.

De febribus sanguineis.

Quum duplex sit genus febrium sangui-
 nis, alterum à putrefacto sanguine, alterum
 non putrefacto, ambo sub vno tantum no-
 mine synochi continentur: vnde dicimus
 synochon esse febrem acutam, cõtinuam,
 ex sanguine in venis putrefacto ortam: alte-
 ra vero synochus, id est, cõtinens, est febris
 acuta ex sanguine in venis non putrefacto
 in multa copia peccante, id est, succis æ-
 qualiter adauctis. Harum febrium tres

M m 2

sunt species, acmaistica, epacmaistica & paracmaistica, id est, in vigore perseuerantes crescentes & decrecentes,

Loci consentientes de febribus sanguineis.

Gal. 9. meth. cap. 3. Duplex est genus synochi: vnum quod ex natura eadē cum diarris constat: alterū est vbi in omnibus vasis ac potissimū maximis æqualiter succi putrescunt. Auic. 4. can. cap. 44. inquit medium vtriusque scilicet ephemeræ & putridæ synochū sapere: nā differt ab ephemerā, quia humor est qui calefactus est: differt à putridis, quia nulla adest putredo, &c. Lege de his Gal. 9. meth. c. 2. ibi, Quædā enim februm manifestam habent putredinis notam, quædā non habent. Lege etiā 2. de cris. ca. 6. Et Paul. lib. 2. ca. 26. & habetis vtrāque synochi descriptionē. Gal. 2. de diff. feb. ca. 2. & 9. meth. cap. 3. & 2. de cris. ca. 6. tres species synochi demonstrat, quas Aet. ser. 5. ca. 70. inquit solū competere febribus à sanguine non putrido factis, &c.

De causis februm sanguinearum.

Sex sunt sanguinearum februm causæ: prima est obstructio. 2. est repletio. 3. multitudo exercitij non consueti laboriosa. 4. cōfuetæ euacuationis retentio. 5. aquositas ipsius sanguinis ex comestis fructibus elaborata.

porata. 6. Humoris crassi & crudi copia
anguine admixta, &c.

*Loci consentientes de causis
februm sang.*

Paul. lib. 2. ca. 27. Continētium februm
origo ex sanguine est, qui nunc efferuescēs,
nunc putrefactus obstruitur, &c. Galen. 9.
meth. cap. 3. inquit, harum februm in gra-
cili & frigido corpore neutrū cōsistere, sed
tantū in corpulentis qui sanguine abun-
dant. & ca. 4. loquens de iuvene palestræ pe-
rito inquit, quòd suspicio erat hāc esse sy-
nochon, quæ ex sanguinis abundantia &
obstructione præ carnis copia stipatione
prouenit, &c. Lege de his fusius Auic. 4.
can. cap. 44. Et Aet. ser. 5. cap. 7. ibi, Con-
flatur hæc ob calidi sanguinis copiam, &c.

De signis februm sanguinis.

Duodecim signis synochon cognosces:
primo febris assidua est. 2. rubedo faciei
& oculorum 3. inflatio venarum temporū
& eorum repletio. 4. nullus adest rigor
vel sudor. 5. interdum adest nasi pruritus,
& circa locum cui cucurbitulæ applican-
tur. 6. somnus profundus. 7. loquendi diffi-
cultas cum faucium inflammatione. 8. ef-
fusio lachrymarum. 9. pulsus maximi, ve-
hementes, citati, crebri, non mordaces. 10.
vrina neque consistentia, & colore à natu-

rali habitu aliena. II. estus intolerabilis. I.
graues vigiliæ, &c.

*Loci consentientes de signis
februm sang.*

De his signis facit mentionem Auic.
can. ca. 45. ibi, Signa febris sanguineæ sunt
adhærentia febris, rubedo faciei & oculor-
um, &c. Gal. 9. meth. c. 4. Vbi se inueniunt
febrem admodum calidam dicit, pulsu
æquales maximos, celeres & frequentes &
vehementes, calor isq; qualitatem, quæ ta-
ctum minimè morderet, & vrinas *ovrâs*
id est, consistentia, ac colore non multum à
naturali habitu alienas, &c. Lege Paulum
libro 2. cap. 27. ibi, Indicia, &c.

De cura febris sanguineæ.

Cura febris à non putrefacto sanguine,
duas tantum intentiones requirit, quarum
prima est euacuatio sanguinis per sectio-
nem venæ usq; ad animi defectum. 2. est fe-
brilis caloris alteratio, quæ fit interdum cum
aquæ frigidae potu. Cura verò febris à pu-
trefacto sanguine quatuor exposcit inten-
tiones, quarum prima est circa regimen,
quod ad frigidum & ficcum ordinari debet,
vnde in cibando primum morbum & virtu-
tem metire: nam si ultra septimum diem
non se morbus extendere videatur, parum
cibabis, exhibendo ptisanam hordeaceam,
pan

nem contritum cum seminum melonis
 pressione: similiter valent lactuca, aceto-
 endiuiia, mala granata, &c. Secunda erit
 euacuatio, quæ fiet per sectionem vene, vel
 per cucurbitulas, vel per pharmaca soluti-
 ua, quæ varia esse debent, prout humorum
 mixtio cum sanguine diuersa fuerit, vnde
 bilis per cholagoga, sicuti cum myrobala-
 nis citrinis educitur, vel cum rheubar. cas-
 sia, &c. Pituita cum phlegmagogis, vt plu-
 ries dictum est. Tertia intentio est causarū
 utredinis amotio, quæ adimi solēt per sui
 contraria: nam si à frigida causa densum
 et ipsatū me corpus reddatur, tunc per rela-
 xantia & rarefaciētia curabimus. Si ex ob-
 structione, per aperientia: si ex abundantia
 humorum, per euacuantia: si ex crassitie,
 per attenuantia: si ex tenuitate, per increas-
 centia, &c. Quarta intentio est caloris fe-
 brilis alteratio, quæ fieri potest cum rebus
 refrigerantibus & attenuantibus, præfer-
 im si sanguis crassus existat, vt cum oxy-
 charo acetos. simp. sy. de endiuiia, vel exi-
 stente tenui cum sy. de iuiubis, cū aquis &
 decoctis acetosæ, portulacæ, &c. Vel aliquo
 cum eclegmate, sicuti cū zucharo ros. tria-
 sand. diarrhodone, &c. Correctio acciden-
 tiū, sicut dolor capitis, sitis, somni profun-
 ditas fiet, vt pluries dictū est, suis in locis.

Loci consentientes de cura febris sanguineæ.

Gal. 2. meth. c. vlt. loquēs de victu, Si continens, inquit, ultra septimum progressu non videbitur, prorsus à cibo continendus est eger, in virtutē defecturā coniicias, & Auic. 4. can. cap. 46. Cibi sint ex iuiubis, e lentibus cum aceto, granatis & sumach. I. Intellige sanguine existēte tenui. Aet. feb. 5. c. 7. Curandi scopus est copiā euacuare, & calorem præternaturalem extinguere, & qua adest crassities, ficcare, & debilitati partibus antiquam temperiem bonam restituere. De sectione venæ lege Gal. historiam de libero & seruo, 9. meth. c. 4. Auic. 4. can. c. 46. Intētio in hac febre est euacuatio plurimi sanguinis vsq; ad syncopim: & si sanguis fuerit subtilis, incrassandus: si cholericus, infrigidandus: si crassus, attenuandus. B. Conueniūt Pau. Aet. Gal. & Auic. in extrahēdo sanguinē vsq; ad animi deliquiū, sed Auerrhois, qui aliās stimulus medicorū dictus est. 3. sui collig. reprobatur euidēti ratione Gal. & aliorum in hac sectione venæ opinionē, quæ rationes non parui apud me momēti sunt; vide tu eas si lubeat. Gal. loc. cit. synochi cum putredine curam recitat, ibi, Si putredo æqualiter in omnibus vasis subsistat, aut in maximis, &c.

Ob-

Observationes in cura.

al. 9. meth. cap. 4. In sectione serua vi-
tem si ciborum cruditas adfuerit, vel
tensus superfuitatum in intestinis, vel
sanguinis fluxus, vel puerilis vel se-
nis etas, vel frigidū, vel gracile corpus,
nam non secabis vsq; ad syncopim, imò
naræ reliquos itidem ait Auic. & Aet.

De prognosticis februm sanguinis.

Gal. 3. de cris. c. 4. Synochi rarò eueniūt,
ubi nullus sit error, in quarto finiuntur,
rura propriis circuitib⁹ perueniēte, & c.
ic. 4. can. c. 44. Ex tribus speciebus, sal-
ior est epacmastica, deinde homotena,
iniquior verò acmastica. B. Nota q^d acma-
ica & homotena idem significant iuxta
ele. placitum, quare in nominum signifi-
co ipse deceptus est, ita vt intelligere vel-
t, quòd decrescēs est salubrior, sed acma-
ica vel homotena seruans, scilicet eūdem
torem, est minus mala, & epacmastica
a augendo se semper procedit, cæteris
t nequior: quanquā ego crediderim cæ-
tis deteriolem, quæ acmastica nomina-
r, sicuti testari videtur & ipse Gal.

De causone febre.

Causon siue ardens est febris continua,
rdētissima ex flaua bile putrefacta, accē-
ta, putrefacta inquā, ne crederet quispiam,

M m 5

sicuti Auerrhois 7. collig. quod ex bile
putrida ebulliente fieri posset, ex eo fit
Gale. comment. deceptus, qui est 59. quoniam
apho. ubi inquit, Tertia febris ab ea
ardens nominatur, humore faciente
differt: utraq; enim à flava bile fit. Differt
autem, quoniam febris ardens habet in
nis unà cū sanguine bilem plurimam e-
lientem: tertia verò eandem bilem
bet in toto corpore delatam & motam.

Loci consentientes de causone.

Aetius ser. 5. cap. 78. Causon siue ardens
est febris continua, &c. Galen. 4. de vici
morb. ac. tex. 13. Causon est febris, in q
vrens caliditas, sitisq; incompressib
hominem torquet, &c.

De causis febris causi.

Causæ primitivæ causi sunt quæcunq;
calida & sicca sunt, ut vini potus, salso-
rius, vigiliæ, motus laboriosi, ira, &c. Causæ
coniunctæ & antecedentes sunt, flava bi-
lis putrescens, vel pituita salsa: unde pro-
prium & legitimum causum nominat, qui
à bile: improprium & spurium, qui à pitui-
ta salsa provenit. Interdum causa ipsius
causi est cerebri inflammatio, &c.

*Loci consentientes de cau-
sis febris causi.*

Hippocrates 4. de victu in morb. acutis,
tex

Deu I. Causus, id est febris ardens, fit, quū
 venulæ tempore æstiuo exiccatae, acres ac
 asiosas, quæ tenues sunt, trahunt ad se hu-
 miditates, quas *ἰχθῆρες* vocant. Et textu ter-
 Fit causus ob longum iter, longamque
 sin, &c. Ex quibus intelligere potest à
 sis calidis & siccis oriri causum. Si vis
 edade scire quomodo venulæ illæ ad se
 trahant humiditates, lege Galenum com-
 mt. 58. in 4. aphorif. ibi, A febre ardente
 mito, &c. Aetius serm. 5. cap. 77. Ex flaua
 te putrescente incēditur, & alternis die-
 is exacerbatur, & quandam habet febris
 iminutionem siue remissionem. B. No-
 quomodo causus differat à synochō: nam
 usus à flaua bile, synochus à sanguine.
 usus habet aliquam imminutionem si-
 remissionem, sed synochus à primor-
 usque ad finem, vnam tantum habet
 exacerbationem, ne fortè, sicuti & ipse Ar-
 d. ambas febres in vnum confundas.
 Alt enim de mente Gale. causon in epac-
 masticam, homotenam & paracmasticam
 ibiuidi, sicuti synochon, quod nullibi Ga-
 nus (quod sciam) somniauit, ne dicam
 ripserit. Auic. 4. can. cap. 41. Causon fit se-
 mbandum duos modos, aut est à cholera, aut
 phlegmate falso putrefacto. Hoc idem
 iam adserit Galenus 4. de vic. in morbis
 ac.

ac. comment. 1. Gal. 1. prorrhœu. tex. 18. e
bris ardens tum ob alias causas, tum o
pter cerebri inflammationem fit, &c.

De signis causi febris.

Signa sunt, arida lingua, nigra, appi-
tus deiection, vomitus biliosus, vigiliæ
terdum deliria, fluxus sanguinis nari
dolor capitis, oculi concaui, ventris su-
tio, inquietudo, sitis vehemens, nisi tsi
ficca leuiter irritans adfuerit, &c.

*Loci consentientes de signis
causi febris.*

Auic. 4. can. cap. 42. Signa cholerice c-
sonis sunt accidentia mala ex vigiliis,
quietudine, adustione, permixtione m-
ris, &c. Paul. lib. 2. cap. 28. Ardentibus h-
superueniunt, arida lingua, crassa & nig,
ventriculi rosio, deiectiones pallidæ, sis
vehemens, vigiliæ, & nonnunquam de-
rium, &c. B. Hæc omnia eueniunt ex ma-
bilis: sed efficacius reddit rationes. Gale.
de his 4. de vic. in mor. ac. in comment. 4.

Hippoc. aphor. 4. aph. 54. Quibus plu-
rum sicca tussis leuiter irritates in febi-
bus ardentibus fiunt, non multum siti i-
festantur, &c. Vide etiã de his signis Hip-
4. de vic. in morb. ac. tex. 4. &c.

De cura carain febris.

Curatur hæc febris quadrifariam: pr

dictus ratione quæ humidis & frigidis
scoter. 2. euacuatione, quæ per sectionem
ve, & alui eiectionem fieri potest. 3. cum
ductione caloris febrilis. 4. cum acci-
eiu correctione, quæ omnia fient prout
est in cura tertianæ interpolatæ, &c.

Locis consentientes de cura causi.

aul. lib. 2. cap. 29. Dupliciter solui de-
morbis, aut excernendo humores bi-
lios, aut eos extinguendo. Excernuntur
sudores, vomitiones & imū ventrē, ex-
tinguuntur aquæ frigidæ potu, &c. Auic. 4.
cap. 43. Causus curatur cura tertianæ
& si indiget euacuatione, festina: nam
euacuatio melior est quàm in tertiana, sed
complementum sit apud digestionem, &
phlebotometur, nisi in vrina adsit tur-
bitas & rubedo, &c.

De prognosticis causi febris.

Hippocrat. aphor. 4. aphorif. 8. A febre
habito rigore superueniente solu-
B. Rigor incitatur à bili per sensilia
mbra, veluti motu delata, vnde aluus
suiur, sudores & vomitus excitantur, &
bis expurgatur. Hippocr. aphorismor. 4.
aphorismo 48. In febribus non intermit-
tibus si partes exteriores frigidæ, inte-
iores vruntur, & sitim habeat, lethale est.
Intelligitur hoc de causo: nam Galen. 1.
pror

prorrhēt. textu 7. quando caufus inte
quidem vrit, externa verò nec medio
ter calefacit, lethalis est. Hippocr. apho.
aphorif. 43. Febres quæcunque non int
mittentes tertia die fortiores fiunt, mag
periculofæ: quocunque autem modo int
miserint, periculum abefle fignificatur.
aphorif. 4. aphorif. 49. In febre non int
mittente, fi labrum, vel oculus, vel nafi
vel fupercilium peruertatur, vel non
deat, vel non audiat, iam debili existen
corpore, quicquid horum euenerit, mo
proxima eft. Et aphorif. 4. aphor. 50. Vbi
febre non intermittente difficultas fpira
di & delirium acciderit, lethale. Et apho
6. aphorifmo 26. Quibus in febribus a
dentibus tremores fiunt, delirio folui
tur. Auicennas 4. can. capite 41. Rarò fe
bris ardens fenibus accidit: & fi accida
eis pereunt, quoniam non fit in eis nifi
caufa valde forti. B. Similis fententia ha
betur ex Gale. aphorif. 1. comment. 14. ibi
Senibus non acutæ febres accidunt, et
quando rarenter talis accadat febris, qua
lis iuuenibus, omnino hæc ad ægrotanti
interitum terminatur, quoniam indicium
eft, immenfam quãdam efle cauſæ febrem
facientis magnitudinem, &c. Hippoc. 4. de
victu in morbis acut. textu 10. Si è naribus
flux

uerit sanguis, soluitur ægritudo, atque
 flores superuenerint iudicatorij, legi-
 tur, cum vrinis albis, crassisque, & leui-
 bus subsidentiis, &c.

De febre epiala.

Epiala est febris pituitosa intermittēs, à
 pituita vitrea in locis à corde remotis pu-
 ncta, quæ ex sua propria natura eodem
 tempore frigus & calorem inducit. Dicta
 leni afflictione, sicuti *ἰπίαλος* sonat.

*Loci consentientes de fe-
 bre epiala.*

Galenus 2. de differ. febr. cap. 6. Quando
 corpus febricitat, simul & riget, atq; eodem
 tempore in toto corpore vtrunq; affectum
 sentit, ea febris est, quæ propriè epiala vo-
 catur. B. Similis sententiâ est in lib. de inæ-
 quali intemperie, cap. 8. Idem etiam ad se-
 n. Haly Abbas 6. suæ theoricæ, cap. 6. Et
 Rhazes 16. continentis, cap. 3. Serapio 6. sui
 iudicarij, Hæc febris non est continua, sed
 interpolata durans tribus vel quatuor pe-
 riodes. B. Nota quòd Serapio & Auicen-
 na in hac febre plurimum à Galeno dif-
 ferant, siquidem epialam pro lypiria su-
 munt: nam quoties frigus in interioribus,
 calor in exterioribus sentitur, epialam
 dicunt. Galenus verò quoties vterque
 affectus vna sentitur: sed ideo errant, quia
 non

nomina simul confundunt. Vide Aetium
 ferm. 5. capite 87. Febris epiala à leni
 ctione vocata est, quum simul febricitans
 & rigent, & vtrunque percipiunt eodem
 tempore in omni corporis parte. Paulu-
 bro 2. ἡ πιάλος ἢ ἀπὸ μεταφορᾶς ὅτι ἀλ-
 γὰρ τὸ ἡπίως ἀλεαίνειν ὃ παρ' ὧν δερμαίνει
 est, epiala dicitur per translationem
 le, vel ab epios, quod est molliter, & a-
 nem, quod est calefacere, eò quòd vie-
 menter non vrat, sed molliter ac blate
 calefacit, &c.

De causis epialæ febris.

Causa est pituita vitrea, partim crux,
 partim putrefacta, interdum cum ama-
 bile coniuncta, atque per sensilia membra
 delata ac mota, &c.

*Loci consentientes de cau-
 sis epialæ.*

Galenus 2. de differ. feb. cap. 6. A pitui-
 tantum vitrea partim putrefacta, parti-
 cruda remanente, vnde fit ex putrefacta
 lor febrilis, & ex cruda frigus pari rati-
 ne gignitur. Auicennas 4. can. cap. 51. Ca-
 sa est phlegma vitreum in profundo co-
 poris contentum, quod locum infrigidat
 in quo collocatur, cui si accidat putredo, v-
 por eleuatur, & partes exteriores petes ca-
 lefacit. Gal. de inæquali intemperie cap. 8. S
 pitu

quitosus succus, qui est frigidus, & quem
 aureum Praxagoras appellat, & amara bi-
 liquæ calida est, simul abundant, ac per
 filia membra moueantur, nil miri est
 nunque à cubante pari modo sentiri. Le-
 Paul. lib. 2. cap. 25. Et Aet. ser. 5. cap. 87.

De signis epialæ febris.

Signa sunt, quòd vnà sentitur frigus
 calor, vrina alba, tenuis, cruda, pulsus ra-
 s, tardus, habita scilicet aliarum febrium
 ctione, in quibus frequentior esse solet:
 uat interdum accessionem tertianam &
 artanam ob sui crassitiem & paucita-
 m: nam humana natura humorem hunc
 aureum abundare non sinit. Spatium eius
 roxyismi, est à quatuor horis vsque ad
 .horas, interdum pauca existente mate-
 a citius absumitur.

*Loci consentientes de signis
 epialæ.*

De his signis lege Auicen. 4. can. cap. 52.
 i, Signa eius sunt quæ prædicta sunt, &
 ina est frigida, cruda, &c.

De cura febris epialæ.

Eadem cura est, ac in quotidiana dictum
 st: verum calidioribus magisque inciden-
 bus prædiis indiget, &c.

Loci consentientes de cura epialæ.

Paul. lib. 2. cap. 25. Hæc febris ex pituita

N n.

nascens, quum ex quotidianarum generum
existat, curationi illarum subiicitur
quotidiana tamen differt, quia tanto
dioribus, magisque incidentibus indiget,
quanto frigidior pituita existit.

Observatio in cura.

Auicē. 4. can. cap. 60. Caue ne calidioribus in principio medicamentis utas, sed incipe cum syr. acetoso, mellino, deinde ad syr. compositos, demum ad semina aperitiua & ad infusionem aloës, & tr. de rosīs, sed os stomachi precipue interea confortetur, &c.

De prognosticis febris epiale.

Serapio 6. breuia. Hæc febris non nolum permanet, & fortasse durat per dies, aut ultra parum, aut minuitur parum, quia ob humoris paucitatem longo tempore durare non potest.

De febre lipyria.

Lipyria febris est ea in qua exteriora superficies refrigeratur, & profundum vritur, & excretiones detinentur, aspera sitientibus lingua est, pulsus parvus & obscurus ob calorem intra se receptum.

Loci consentientes de lipyria febre.

Gal. de inæquali intemperie cap. 8. Lipyria est quum intus in ipsis visceribus calorem sentimus, & in extremis partibus v

uersi

ar sis frigus. Itidem ait Auicen. & omnes
prædicantes.

De causis febris lipyriæ.

Causa quæ exteriora frigeant, & inte-
riora vrantur, est calor ad interiora reuo-
catus, vel spiritus, quum ad interiora se cõ-
trahit, exteriora relinquētes. Vel ideo frige-
nt exteriora, quia in externis partibus pi-
uita vitrea cõtinetur, aut quia vapor à pu-
rido humore eleuatus, dum à calore sepa-
ratur, multoties corpus infrigidat, &c.

Loci consentientes de causis febris lipyriæ.

De his causis lege Auicen. 4 can. cap. 53.
ibi, Quia virtus effunditur ad locū in quo
est læsio, idcirco exteriora à calore relin-
quuntur, &c. Lege etiam Gal. aphor. 4. com-
men. 48. ibi, Quia fortis inflammatio in
profundiori parte corporis, vel erysipelas
inuenit, vnde totus ex toto corpore fan-
guis ad patientem locum trahitur, vt sit
in principiis accessionum, &c.

De indicis febris lipyriæ.

Indicia & eius cura manifesta sunt, quia
curatur vt ceteræ phlegmaticæ, & cogno-
scitur ex descriptione data, &c.

Loci de prognosticis lipyriæ.

Hippoc. aphor. 4. aphor. 48. In febribus
intermittētibus, si partes exteriores fri-
gide, interiores vruntur, & sitim habeat, le-

thale. Gal. 2. prognosticorum commē. 4. caput, manus ac pedes frigidi sunt, vē. costisque calētibz, malum. Est etiā quæ possent etiā de lypyria intelligi.

*Authores dissentientes circa
febrem lypyriam.*

- 1 Adserere, lypyriam non esse febrem, quod calor extraneus non diffundatur per totum corpus.
- 2 Adserere, lypyriam esse posse febrem interpolatam.

*Confutatio dissentientium circa
febrem lypyriam.*

Ad primum respondet Auicē. 4. cap. 53. Et si calor non diffundatur per totum corpus, hoc non prohibet, quin sit febris, dummodo calor extraneus aptus, natus sit per totum corpus diffundi, sicut non repugnat hominem esse risibilem, et non rideat.

Ad secundum, Gal. 4. apho. commē. 4. respondet dicens, Nunquid huiuscemodi casus possit fieri in febre intermittente? ego neq; vidi inquit, neq; animo capio: videntur siquidem solis accidere febribus quæ causæ ab incendio nominantur perniciosæ, vel si aliter libeat appellare *καλον διατόν*, velut lypyriis, &c.

FINIS.



IOANNIS BACCHANELLI

De consensu Medicorum in co-
gnoscentis Simplicibus,

LIBER.

ABRONVM duplex, alte-
rum masculum, quod omni-
bus notum est: alterum fœ-
mellum, quod vulgò dicitur
Santolina, & est humilis cy-
essus. Diosc. cap. 26. tertij libri versione
Iarcelli. Gal. 6. de fac. simpl. Plin. lib. 21.
cap. 10. Paul. lib. 7. calefacit & siccatur in 3.
Absinthium triplex, vulgare nostrum,
triphium, quod marinum appellatur: &
Antonicū, quod plurimū in Galliavltra Al-
pes nascitur, & est illud iuxta Mathiolum
Genesem, cuius semē vulgò dicitur Semētū,
quē pro verberibus datur pueris. Et nō
quodd Canabel Serapionis, nō est Semētū
ut volunt aliqui, sed est terra arenosa
uvialis, vide Dioscor. cap. 24. & 25. lib. 3.
Gale. 6. de fac. simpl. vbi amaram & ad-

N 3

strictoriam ac acrem qualitatem illi tribuit. Paul. lib. 7. cal. in 1. sic in 3.

Acacalis nisi sit species tamarisci, haec scio quid sit, quoniam nullum semine videre potest, quod sit huic simile. lege Dioscor. 103. lib. 1. Paul. lib. 7.

Acatia, non habetur vera, sed eius locum accipitur succus prunioli agrestis communiter: quoniam satius foret foliis rhus, sive mach vulgo appellati, uti, quam succo prunioli dicti: quoniam rhus eiusdem facultatibus pollet, ac ipsa acatia, teste Dioscorido. Nec eius gummi, quod à Serapione dicitur gummi Arabicum, habetur, sed eius loco gummi utimur, quod 7. de fac. simplicia Gal. describitur. Diosc. 118. cap. lib. 1. Theoph. cap. lib. 3. nam acatiam simpliciter spinam vocat Plin. lib. 24. ca. 12. Gal. 6. de fac. simplicia. Sicca in tertio, & refrigerat in secundo ordine. Itidem ait Paul. lib. 7.

Acanthion quid sit nescio, etsi aliqui canduum montanum pro specie acanthij demonstrant. Dioscor. cap. 16. tertij, Galen. 6. de fac. simplicia. Plin. lib. 24. cap. 12. Paul. calidus est.

Acanthum domesticum & sylvestrem esse id quod vulgo brancham vrsinam dicimus, aliqui affirmarunt: vide Plin. cap. 22. lib. 22. & Dioscor. cap. 17. & 18. tertij: & Gal.

len. 6. de fac. simpl. Paul. lib. 7. discutit
ficcat.

Achillea non est millefolium, ut pu-
nt aliqui ex autoritate Plin. cap. 5. lib.
vbi ipse habet à Latinis millefolium
tracari. Serapio vocat succum Achilleæ,
quòd rubeat, sanguinem draconis, qui
inc paratur ex sanguine arietis, sorbis
refina, & mille aliis miscellis. de Achil-
a Dioscor. cap. 34. quarti: Galen. 8. de fa-
al. simpl.

Acinus est iuxta Manardi opinionem
asilicum sylvestre, & iuxta Ruellium basi-
cum domesticum: sed huic repugnat Pli-
ius cap. 15. lib. 2. quum dicat, acinum
non florere, de acino Diosc. cap. 45. tertij.
aulus lib. 7. mediocres adstringendi vi-
es habet.

Acorus, secundum Manardum, verus ca-
mus aromaticus, Brasauola tenet quòd
galanga, aliqui quòd sit vulgare gisirium,
communis opinio quòd sit calamus aroma-
ticus. De acoro, Diosc. cap. 2. primi. Gal. 6.
le fac. simp. & quinto eiusdem cap. 12. Pli.
ib. 27. cap. 2. Paul. calefacit & desiccatur in
tertio.

Aconitum voluit Leonardus Fuchsius
esse herbam paris, sed falsò, quum nulla sit
um descriptione aconiti similitudo. Leo-

nicenus credidit aconitum esse napel
 Auicennæ, quū sint res dissimiles, nec eo
 peccauit Auicēnas in descriptione napli,
 prout notat Leonicenus, vt videri pote ex
 Andrea Belunensi, qui Auicennæ textum
 optimè correxit. De aconito, Dioscorica.
 75. & 76. quarti, duas species assignat: i-
 ma dicitur pardaliches eo quòd pardos
 interficiat: altera cynoctonon & lycocto,
 eo quòd canes & lupos perdat: at māsa
 bibita radix non statim interficit homi-
 sed aliquos in duobus vel tribus, vel x
 mensibus perdit. Gal. 6. de fac. simp. & lo-
 scor. iterum lib. 6. cap. 7. Paul. lib. 7. leti-
 lis vis & excedens est.

Adiantum, est vulgaris capillus Vener.
 Theophrast. cap. 13. lib. 7. Adianti duæ sit
 species, nigra & alba. vide Plin. cap. 21. l.
 22. Et Dioscor. cap. 131. & 132. de adiantoz
 trichomane. Vocatur & adiantum polit-
 chon & gallitrichon ab ipso effectu, que
 circa capillos efficit. Galen. 6. de fac. sim.
 In caliditate & frigiditate symmetron e-
 extenuat, deficcat, & digerit: itidem Pau-
 lib. 7.

Aegylops, est id quod vulgò dicitur
 segala, & non est auena, vt aliqui volun-
 Dioscorid. 134. quarti. Galenus 6. de f.
 cult. simplic. Paul. discutit duras inflan-
 ma

ationes.

Agallochon, est lignum aloës, nunc habetur Venetiis, & nuper eius loco afferebatur ex Rhodo oliuastrum, quod à Ruellio palathum creditur. Diosc. cap. 21. primi. nullibi, quòd sciam nisi succidaneis. Paul. lib. 7. iocinerosis, dysentericis & pleuriticis opitulatur.

Agaricum notum est, ideo appellatum, quòd abundanter in Agaria Sarmatiæ nascatur. Plin. lib. 16. cap. 8. Nasceitur in Gallia super arbores glandiferas. Dioscor. ap. 1. tertij: In Galatia Asiæ supra cedros. Sunt qui dicant in Italia iuxta laricis arboris radices nasci. Galen. 6. de facult. simplic. Paul. digerit crassos humores & in-
iudit.

Ageraton sunt qui dicant in Hetruria nueniri, simile origano. Dioscor. cap. 57. quarti, & Galen. 7. de facult. simplic. & eiusdem. Paul. lib. 7. habet vim digerendi.

Allium, Græcè *σκόροδον*, duplex est, domesticum & sylvestre. Domesticum *σκόροδον* à Græcis dictum, sylvestre *ὄφιον σκόροδον*, id est, anguinum, non autem, vt Brasauola, scorodoprason vel ampeloprason: nam ampeloprason nil aliud est quàm porrum sylvestre, quod in vineis reperitur, & sco-

N n 5

rodoprason allium & porrum significat
Diosc. cap. 141. secundi. Gal. 8. de fac. simpl.
desiccatur & calefacit in quarto excessu: Me-
etiam illum secundo de facultate alimen-
torum in fine.

Alcea, vulgò malua sylvestris, siue alta
sylvestris, nō habet proprium caput apud
Gal. sed in cap. de malua, de hac mētionem
facit seprimo de fac. simp. Dioscor. cap. 1.
tertij. Volunt aliqui hanc esse quam vulgò
dicunt herbam Hungaricam. Paul. lib.
sylvestris malux genus est.

Alypon quid sit nescio. Hoc scio plur-
de mente Athuarij velle alypon esse thu-
bit album: nam hoc ab ipso habetur, vbi
de triphera compositione agit: aliqui di-
cunt alypon esse alypiam, vt Paul. Aeg.
alii dubitant an sit fena. Dioscor. cap.
173. quarti. Paul. bilem atram semen aly-
pi ducit & vlcerat.

Alyfma nisi ea sit, quam Ruellius & Fu-
chsius fistulam pastoris, & ab aliis plan-
taginem aquaticam, quæ vulgò dicitur
barba syluana, affirmare ne quid audeo:
alii dicunt esse speciem betæ aquaticæ.
Dioscor. cap. 160. tertij, & Plin. cap. 10.
lib. 25. duas species assignat. Damasonium
etiam vocatur à Gal. 6. de facult. simp. & ha-
bet vim absterforiam.

Alifson

Alison ficut ex Plin. cap. 11. 24. lib. excerp-
 tit, videtur esse herba quæ Rubia minor
 dicitur: verum quia Aet. alisson vocat sy-
 ditim heracleam, quæ nullā præ se fert
 similitudinem cum rubia minori, idcirco
 id sit affirmare non possunt: de hac me-
 minit Diosc. cap. 96. tertij, & Gal. 6. de fac.
 simp. Nonnulli tamē duas species assignāt,
 per quas facile posset rubia minor cōnu-
 merari: verum ea quæ morsibus canū opi-
 latur, deperdita est, nec reperitur. Paul.
 lib. 7. ficatoriam illi ac discufforiam, ab-
 erforiamque vim tribuit.

Aloës tria sunt genera, hepaticū, succo-
 inum & caballinum. Diosc. ca. 23. tertij,
 meminit de hepatica, & Galen. 6. de facul.
 simp. desiccatur in tertio, & calefacit in pri-
 mo, adstringitque modicè.

Althæa, vulgò maluanischio, meminit
 Dioscor. cap. 154. tertij. Theoph. cap. 19.
 lib. 9. vocatur & hibiscus, & est malua syl-
 vestris. Galen. 6. de fac. simpl. sub nomine
 hibisci, & 7. de fac. simpl. capit. de malua.
 Paul. lib. 7. Discutit, relaxat, lenit & con-
 coquit.

Alumen, iuxta Diosc. cap. 77. lib. 5. tri-
 plex est, scissile, rotundum & liquidum,
 loquendo de his quæ in medicinæ vsum
 veniunt (nam plura apud nos genera
 nunc

nunc habentur, sicut alumē rochæ, plumæ, facis, catini, scaioli, & zucharini) scissum: illud est quod nos plumæ vocamus, alumen rotundum non habetur in Italia, nec ludum: quāquam Brasauola affirmet esse lumen rochæ, quem validissimis rationibus cōfutare Mathiolus Sen. conatur. Alumen zucharinum fit ex alumine rochæ, ouorn albumine, & aqua rosacea. Alumen cinereum fit ex herba vocata soda, Arabice galili, vnde etiam sal alchali provenit. Nihil est herba apud Hetruscos: alumen scamellum fit ex petra lucida, scamosa & tranherenti, vulgo dicta, spechio d'asino: alumen facis fit ex facie vini combusta. Gal. 9. de fac. simp. Plin. lib. 35. cap. 15. Paul. maxime adstringit.

Ambrosia, iuxta Ruelliū, notissima est in Gallia, nascitur inter segetes: verū ea nec vidi, nec scio quid sit, nisi sit species artemisia. Diosc. cap. 120. tertij, & Gale. 6. de fac. simp. Adstringit & repellit.

Ambra odoriferæ tres sunt species, colore distinctæ, citrina scilicet, albida, & nigricans, cuius mētio fit à Serap. lib. aggreg. cap. hambar. Auic. lib. 2. Calida in secūdo, sicca in primo, roborat cerebrum, & cor confortat. Nullibi quod sciā, fit mentio de hac apud Diosc. vel Galen. aut Paul. vulgò dicit

Adiur Ambracane.

Ambracianus, Græcè λίθος ἀμράντης, lapis est
qui ex Cypro affertur, similis alumini scif
similis etiam ligno: unde Brasauola di
xerunt aliquos qui eū credant esse lignum
Christi: nam in igne positus nō com
bitur, sed magis illucescit: meminit Plin.
ca. 9. lib. 36. & Dioscor. cap. 113. quinti lib.
lib. 7.

Amylum, voce parū deflexa amido. Opti
mamyli conditiones recitantur à Plin. c.
7. lib. 18. vt sit albus, leuis, recens, lenis. Fit
amylum ex granis frumenti, vt Dioscor.
ca. 2. lib. 2. Et Galen. 1. de facul. alimento
m excerptur ex Plinio, cap. 25. lib. 22.
Quod amylum corpus restringit, & fluxum
anguinis, & in doloribus vesicæ media vn
sumitur cum oleo & passulis. Galen. 1.
de fac. alimen. ἀπείαν, id est, qualitate caren
in Paul. Refrigerat mediocriter & siccatur.
Ammi, Seplassiariis ameos, & est simile
amen cymino, vt testatur Plin. ca. 15. li. 20.
Galen. 6. de fac. simp. huius meminit, &
Dioscor. cap. 63. tertij. Quod verò accipi
tur pro ammi non est verum, sed quid sit
nescio. Paul. Calefacit & siccatur in tertio.
al. 5. de fac. simp. itidem ait.

Ammonicum, vulgò in officinis dicitur
ammoniaco, & est duplex iuxta Plin. ca. 24.
lib.

lib. 12. primum thrausma dictum, & alterum
est excellentius. alterum phyrama, &
crassum, & veluti resina. Primum thuris-
militudinem præ se fert, unde à Paulo
Aetio ammonia cum thymiama nuncup-
tur: meminit Diosco. cap. 89. tertij, & Gal.
6. de fac. simpl. Auer. 5. collig. Calidum
tertio, siccum in primo. Paulus lib. 7. M-
liendi vires habet.

Amomū verū, nonnulli volūt esse rosai
de Hierico, nō verum esse quoddam sem-
habitum: sed credo verum non haberi, si
eius descriptionem perpendamus. Ut
mur igitur loco amomi acoro, ut place
Galen. Dioscor. cap. 14. primi. Plin. lib. 12
cap. 13. Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Eius-
dem virtutis cū acoro, sed paulò siccioris.

Ampelitis terra, Græcè γῆ ἀμπελῖτις, sicu-
ti & terra heretria, samiachia, selinusia,
sunt apud me incognita. De iis Gal. 9. de
fac. simplic. diffusè, & Diosco. cap. 138. lib. 5.
Paul. lib. 7.

Ampeloprasson, agreste porrum, vulgò
porandello: de hoc Gal. 6. de fac. simp. me-
minit & Diosco. 139. secundi. Plin. lib. 24.
capit. 15. Paul. lib. 7. Acerrimum calidissi-
mūque in summo ordine, quamobrem
ulcerat.

Anagallis, morsus gallinæ: non defue-
rint,

qui portulacam sylvestrē esse affirma-
re: aliqui etiam dixerunt anagallidem
pauarinam, vel centonem, sed longē à
decipiuntur, quum flores illis nō sint
qualitatis, ac ab ipso Diosc. pingu-
cap. 170. secundi. De vtraque anagalli-
dē scripsit Gal. 6. de fac. simp. Deceptus est
Rees, interpretans anagallidem pro ma-
iylua. Paul. Vis est absterforia, subcalida
attractrix. Serapio lib. aggreg. Calefacit
pūm, & ficit sine mordacitate.

Anagyris, planta est arborescens, aliqui
herbariis valde cognita: hanc volue-
rit quidam esse, quam dicunt esse vulua-
rm. Refert Mathiolus eius copiam inue-
ni in Trentino agro, ego eam minimē
vixi. de hac Gal. 6. de fac. simp. meminit, &
Diosc. c. 15 8. tertij. Pli. lib. 27. cap. 4. Paul.
lib. 4. Calefacit & discutit.

Anchusa flores habet à buglossa nō val-
disimiles: huius tres species à Diosc. c.
26. & 27. libro 4. connumerantur, & à
Galen. cap. 20. 21. lib. 22. Et à Galen. 6. de fa-
c. simp. quatuor species. Paul. Adstrin-
gendi vim habet: aliqui hanc Asini lactu-
m dixere.

Androsæmon humani sanguinis herba,
species hypericonis: differt ab eo, quū
ut ex utroque sit gracilibus ramulis, succosus, pu-
niceo

niceo colore, rubentibus virgis, & c. vt Dioscor. capit. 64. tertij, & Galen. 6. de fac. simplic. Paul. lib. 7. Duplex genus, alterum quod diximus, alterum Dionysias dictum, cuius fructus purgant, & folia desiccant.

Anemone nisi ea sit, quæ à Brasauola, catur papauer sylvestris, cuius flores sunt rubei, certè nescio si vnquam viderim: hunc scio certè non esse herbam venti, vt Ruellius: nam herba venti iuxta placitum Sinis Ianuensis est parietaria, quæ vulgò dicitur vitriola aut grassella: sunt qui anemone viderint longè à papauere sylvestri differentem. Dioscor. cap. 167. secūdi. Plin. lib. 21. cap. 23. Paul. lib. 7. Vim habet acris absterforiam, & extrahendi ac recludendi ora vasorum.

Anethum similem fœniculo effigies præ se fert, vt vix ab ipso nisi per gustum cognoscatur. Gal. 6. de fac. sim. & Dioscor. cap. 60. tertij. Paul. lib. 7. calefacit in secundo ordine intensius, & siccat paulò remissius.

Anisum, Galen. 6. de fac. simp. semē eius dicit esse calidum & siccum in tertio gradu, & Dioscor. cap. 58. tertij. Paul. lib. 7.

Angelica, calida & sicca in tertio ordine, vnicè valet contra venena, præferuat à peste, comesta confert humori pituitoso.

crat.

Sanat tussim ab humore viscoso, si decoctum bibatur: consolidat vlcera anteriorum, coagulatū sanguinem soluit, emoliorat stomachum, recuperat appetitum, valet defectui cordis & moribus cum.

Anonis, spina est, in aratis terris nascēs, vgo bognacho. Gal. 8. de fac. simp. Anon. calida in tertio gradu, &c. Huius meminit Diosc. cap. 19. tertij. & Theoph. cap. 6. de hist. plantarum: & Plin. cap. 4. 27. Paul. lib. 7. Vrinam ciet, calculos cōcit, & dolores dentium mitigat.

Anthemis apud Diosc. est camomilla: alia species à me non visæ, nec dum cognoscuntur. Diosc. cap. 145. tertij, & Gal. 6. 9. lib. 3. & sex. de fac. simp. inquit, quod anemilla calida & sicca est in primo gradu. Paul. Virtute tenui discussoria laxatq; constat.

Anthylis, nisi ea sit, quæ vulgò dicitur sola de mente Ruellij, certè quid sit diuinare non possum: huius duæ sunt species, quibus Gal. 6. de fac. simp. meminit. & Diosc. ca. 144. lib. 3. Plin. lib. 21. cap. 29. Paul. 7. Exiccat & absterget.

Anthirrinon, quid sit nescio, sunt qui vident, & vulgarem in Italia nasci passim firman. Diosc. 126. lib. 4. & Gal. 6. de fac.

fimp.

Anthera non est flos, vt nonnulli putant, in medio rosarum positus, sed potius quedam compositio, vt ex Gal. Paul. Cor. Cel. elicitor ad oris vlcera, & pedum scissuras, & digitorum pterigia accommodatur.

Aparine inter lentes nascitur, omnibus nota, vulgò (eò quòd folia in modum calicis habet) speronella dicitur, vel, vt aliqui volunt, in modum stellæ folia, hæret vestibus hominum. Diosc. cap. 95. tertij. Gal. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Modicè abstringit & desiccatur.

Aphace similis viciæ, sed non est vicia. Theoph. 7. & 11. c. lib. 6. cõnumeravit aphacem inter species cichorij, similiter & Plin. lib. 21. sed cap. 5. lib. 27. postea historiam eius Diosc. recitat: quare iuxta Diosc. connumeranda est inter legumina, non autem inter herbas syluestres. Diosc. cap. 137. secundum Galen. 2. de fac. aliment. Paul. lib. 7. Adstringit valentius, siccatur & mediocriter calefacit.

Apium satium, nil aliud est quàm vulgare petroselinum, vt testatur Plin. cap. 11. lib. 20.

Apium syluestre, quo vtuntur seplasiarij pro vero apio, est apium aquaticum, eleoselinum à Diosc. dictum, vt testatur Theophrast.

arast. cap. 6. lib. 7. non autem est, vt placet
 Ruellio, quod vulgò dicitur il macerone.
 petroselinum verò, id est, saxatile apium,
 maxime Macedonicum, nuspiam in Italia
 nascitur: apium verò hipposelinū dictum,
 est grāde apium, illud esse tenetur, quod
 vulgò leuisticum dicitur. De apio memi-
 nit Diosc. 67. 68. 69. 70. & 71. tertij. & Ga-
 len. 8. de fac. simplic. & 6. eiusdem Paul.
 libro 7. Tanti caloris, vt menses & vrinas
 eliciat.

Apios, nisi sit species raphani, haud scio
 quid dicere debeam. Ruellius familiarem
 herbam esse rusticis Galliae inquit, & com-
 munitè ab ipsis edi: sed quum dicat Dio-
 scor. vomitū dicere, nescio an illi creden-
 dum sit. Sunt qui dicant vidisse inter sege-
 tes nasci cum foliis rutæ, sed paulò strictio-
 ribus & viridioribus: ego nec vidi, nec scio
 quid sit. Diosc. cap. 170. lib. 4.

Apiastrum, Græcè *μυλισφόλον*, vulgò ce-
 dronella, aut melissa, aut mulisferno, in
 passionibus cordis (si Serapioni creditur)
 multum valens. Diosco. cap. 109. tertij, &
 Galen. 7. de facul. simpl. vtitur pro marru-
 bio duplicata dosi. Paul. lib. 7. Viribus mar-
 rubio per omnia respondet.

Arbutus, Græcè *κόμικτος*, arbor similis
 cotonea malo, vulgò dicitur in Hetruria

albatro. Diosc. cap. 143. primi, & Galen. de fac. simpl. Turdi libenter arbuti fructibus vescuntur in hyeme. Paul. libro; Acerbæ qualitatis est, aduersatur stomacho.

Arction, Latinis personatia, quid nisi, vt Ruellius, sit lappa minor, facile dicere me nescire, quanquam sint qui lappam minorem dicant à Diosc. vocari xanthion. De arctio loquitur Diosc. cap. 101. quarti, & Galen. 6. de fac. simp. Personatia tamen est lappa maior. Plin. lib. 25. cap. 9. Paul. lib. 7. Vis tenuis siccans & mediocriter adstringens.

Argemone inter species papaueris connumeratur, ego tamen nusquam argemonem vidi, etsi vbique nasci Mathiolus Sen. affirmet. Hoc bene scio, non esse agrimonium siue eupatorium, vt nonnulli. Diosc. cap. 68. secūdi, & Plin. cap. 8. lib. 25. De hac apud Gal. nil memini me legisse. Paul. Abstergit & discutit.

Argentum viuum est duplex, artificiale & minerale: sed quo pacto conficiatur, lege Dioscor. cap. 64. quinti, Galen. 9. de fac. simp. nunquam ausus est experiri, an foris vel intus applicandum foret, veluti venenum mortiferum. Auer. 5. collig. capit. 9. Est frig. & humid. Galen. quarto. de

afac. simpli. capit. 18. Calidum est & sic-
en.

Aristolochia duplex est, rotunda & lon-
ga: tertia species eius est dematitis voca-
ta, quæ in Italia non habetur: de quarta
specie facit mentionem Plin. cap. 8. lib. 25.
vocatur pistolochia. De Aristolochia
testatur Galen. 6. de fac. simpl. & Dioscor.
capit. 4. libro 3. Commendatur in epile-
psia. Paul. libro 7. Calida, tenuis, ab-
surgens, subacris. Auerr. Calida & sicca in
concreto.

Armenius lapis, iuxta Manardi placi-
tum, raro inuenitur: licet Mathiolus Se-
nensis dicat in mineris argenti, huius co-
lorem inueniri, & dici vulgò verd'azurro,
sed nec affirmare, nec negare audeo: si
tamen sua experientia comprobatum re-
fert in iis omnibus quæ ab antiquis scri-
ptis sunt: vide Dioscor. capit. 59. quinti,
Galen. 9. de fac. simpl. & Alexand. Tral-
lomanum capit. 22. libro 1. & Plin. capit. 6.
lib. 35.

Aron, species dracunculi siue serpenta-
ris, vocatur in Hetruria vulgò Gingaro,
fit ex eius radicibus aqua ad dealban-
dam faciem. Dioscor. capit. 157 secundi,
Galen. 6. de fac. simpl. Plin. lib. 19. cap. 5.
lib. 24. capit. 16. Et Gal. 2. de fac. alim.

Paul.lib.7. Calore & siccitate est primi ordinis, ex terrestri calida & adstringente substantia.

Artemisia, vulgò Cermisia, in hac deceptus est Brasauola, confundens Artemisiam cum Partenio, vulgò Matricaria appellato: cognosco ego primam & tertiam speciem, & est apud Regienses in usu. Dioscor. capite 118. & 119. tertii Plin. capite 7. libro 25. Galen. 6. de fac. simplic. Calida in secundo, & sicca in tertio ordine.

Asaron, vulgò Bacchara. Dioscor. capite 9. libro 1. Gal. 6. de fac. simplic. Plin. lib. 21. capite 6. Paul. lib. 7. Similem acoro virtutem habet.

Asclepias nisi ea sit herba, quam vocant hederam terrestrem, aut vincetoxico, ut Fuchsius, certè nescio quid sit: hoc scio Empiricos pro mirabili potione in vulneribus sanandis hedera terrestri uti. Dioscor. capite 97. lib. 3. & Galen. 6. de fac. simplic. Plin. ca. 5. lib. 27. Paul. lib. 7. Calida & sicca tenuisque substantiæ.

Aspalatus in Italia non habetur: sunt qui dicant esse sandalum rubeum. Ruelius agallochon vulgare: sed quum non præmanibus habeatur, iuxta Galeni placitum in succidaneis pro eo utemur semine vitic

Asp. vicis. Diosc. cap. 16. lib. 1. Pau. lib. 7. Con-
stituit virtute acri & adstringente.

Asparagus duplex est, domesticus & syl-
vestris per se nascens. Galen. 6. de fac. simp.
ut absterui. Plin. 10. cap. lib. 20. Visum
roboret, & doloribus thoracis & renū
sedetur. Auic. fen. ult. lib. 4. Bonum odo-
rem in toto corpore inspirant, urinam ve-
rè malè olere faciunt. Pau. lib. 7. Medius in
dolo & frigiditate.

Asphodelus, vulgò apud Sepiasarios di-
gitur Haffrodilo, Latinis hastula regia.
al. 6. de fac. simp. ait, cinerem eius radices
facere renasci pilos. Diosc. cap. 159. lib. 1.
lin. lib. 22. cap. 22. Pau. lib. 7. Vim habet
tergentem discutientemque.

Asplenon, vulgare citrach, etiam lingua
ruina est phyllitis apud Dios. Huius me-
dici Gal. 6. de fac. simp. & Diosc. cap. 142.
lib. 3. Ait Gal. Etsi subtilium sit partium,
nilominus non esse calidum, frangit la-
nidem, minuit lienem. Plin. lib. 27. cap. 5.
Pau. lib. 7. Est virtute tenui, sed non cali-
dum, ut suprà Galenus.

Aster Atticus in pratis nascitur, Serapio
non distinxit hunc ab iringo, quoniam v-
irique flores in modum stellæ habent.
Diosc. cap. 115. lib. 4. Et Gal. 6. de fac. simp.
vocatur & bubonium, eo quòd bubones

fanat, & vocatur à Plin. lib. 22. cap. 7. & 8. centum capita. Paulus lib. 7. Mixtæ estir-
tutis, digerentis & refrigeratoriæ, iccio
bubonibus prodest.

Astragalus Dioscor. cap. 60. quartig
Plin. ca. 8. lib. 26. Gal. 6. de fac. simpl. Pa.
lib. 7. Non ignauiter desiccat, & eius rac
adstringit.

Athara Diosc. cap. 83. secundi, genus p
ticulæ, quod apud Teutonicos paratur
farina, lacte & butyro, in conuiuijs, &
cibandis infantibus. Galenus primo
aliment.

Attractylis, à Theodoro fusus syluestri
Hermolaus vult carthamum, syluestre
enicum, dictum esse attractylidem. Dios
cap. 98. tertij. Plin. ca. 15. lib. 21. & Theopl
cap. 4. lib. 6. Pau. lib. 7. Vi siccante & me
diocriter calida pollet.

Attriplex, ἀτρίπλεξ, vulgò trepese, no
defuerint qui spinachia vulgaria esse vo
luerint. Diosc. cap. 110. secundi, & Gal. 6
de fac. simp. Facit eius semen vomere &
purgare corpus per inferiora. Razes re-
fert se vidisse hominem acceptis eius dua-
bus drachmis assellasse vsque ad magnam
debilitatem. Paul. Est humidum & frigi-
dum in secundo.

Auellana, Græcè ἀέλιον πόντιον, sylue-
stris

is est & domestica. Diosc. cap. 146. primi
 cl. 7. de fac. simp. & 2. de fac. aliment. vul-
 geditur niciola. Paul. lib. 7. Frigidio
 sunt & austeræ, in cæteris iuglandibus
 quales.

Auena, Græcis *βρώμος*. Diosc. cap. 85. se-
 cidi, & Gale. 6. de fac. simp. Plin. cap. 15.
 1. 22. Pau. lib. 7. Siccat & modicè discu-
 talicuius astrictionis compos.

Baccaris, non est asaron, ut bucusque pu-
 tum est à Seplasiarijs, nec est scarlegia, ut
 vult Brasauola de mente Leonicenni,
 cum in radicibus scarlegia bacchari non
 respondeat, ut videri potest ex Diosco. cap.
 5. tertij. quare dicendum est baccharem
 nostris in partibus non haberi. Pau. lib. 7.
hexagis acris est & odorata, eius folia ad-
 iungunt.

Ballote, marrubium nigrum, adeò fi-
 tile est melissophylo, ut nisi per odo-
 rem malum agnosceretur, vix id per vi-
 am scires discernere. Diosc. cap. 109. ter-
 tijs, & Pau. lib. 7. Acris est & absterforiæ
 cultatis.

Balsamum verum non habetur, sed o-
 rum antiquum pro balsamo vendunt. de
 balsamo lege Plin. ca. 12. lib. 25. & Theoph.
 6. lib. 9. & Iustinum historicum lib. 36.
 Dioscor. cap. 18. primi. Galen. 6. de fac.

simp. Desiccatur & excalescit in seculo
excessu, & est tenuium partium: itidem
serit Pau. lib. 7.

Barba hirci, Græcè *τραγοπύρον*. in Heu-
ria vulgo dicitur sassefrica: herba na-
est: sunt qui velint similem esse scandi-
huius aqua chymico more stellata mira-
liter vulnera recentia carnis cum synde
applicata sanat. Theoph. cap. 7. lib. 7. Dic.
cap. 132. lib. 2.

Bdelliū, res nota est: verū quod pin-
tur à Diosc. non habetur, quod magis
grefcit & resinum est, magis mollit. D.
plex reperitur, Sicilianum, quod foliis:
radicibus palme assimilatur, & vulgò Ne-
poli dicitur cepheone, cuius germen a-
huc molle comeditur. Et Iudaicum, quod
describitur à Diosc. cap. 61. primi, de pi-
mo loquens. Gal. 8. de fac. simp. dum de p-
ma mentionem facit, dixit, medullam ei
cephalon vocari, vnde corrupto vocabulū
vulgò cepheone vocatur. Paul. lib. 7. E
mollit, maturatque.

Beta, Græcè *τὸν τλον*, nota est, nam pa-
sim nascitur, nigra est & alba, & tertia spe-
cies, vt refert Mathiolus in agro Trenti-
no inuenitur, quæ rubea est, & radices ha-
bet carotis similes: comeditur non minu-
insuavis, quā ceteræ radices in acetariis
Galen.

len. 8. de fac. simp. Plin. lib. 20. cap. 8. &
 Dioscor. cap. 112. secundi. Succus betæ al-
 ter per clysterem infusus mirum in mo-
 dum ventrem constipatum soluit, etiam si
 per alia enecmata solui non posset. Pau. lib.
 Nitrosam vim habet, abstergit ideo
 discutit.

Betonica, Græcè κίτρον, notissima res est,
 habet multas vires quæ ab Antonio Musa
 æsaris Augusti medico exarantur. vide
 Diosc. cap. 1. quarti, & Galen. 8. de fac. simp.
 au. lib. 7. duas species enumerat, sunt qui
 velint calidam & siccam esse, ob id quod
 acidit & subacris est.

Bitumen, quod Græci ἀσφαλτον vocant,
 est quædam mixtura cum pice & aliis mi-
 cellis, quare ad eam non confert quæ à
 Diosc. recitantur. Nascitur bitumen in Ju-
 dæa in eo lacu quo Iordanus fluuius ingre-
 ditur, sed de his latius vide ca. de Naphtha.
 Diosc. cap. 84. primi. Plin. lib. 35. cap. 15.
 Gal. 2. de fac. simp. Bitumen in mari mor-
 tuo inuentum, vim resicatoriam & exal-
 tatoriam habet in secundo ordine, ad glu-
 tinationes vulnerum cruentorū idoneum.
 Itidem ait Paul. lib. 7.

Blatæ, Græcè σιλφί, sunt animalia quæ
 circa molas & in pistrinis inueniuntur, si-
 milia grillis vocatis, valent ad dolores au-
 rium:

rium: vocantur etiam blatae quæ in canibus porci falsis inveniuntur, sed non hæc quæ à Dioscor. cap. 35. secundi recantur: quæ verò circa molas inveniuntur ab aliquibus vulgò pintolæ vocantur de Pau. lib. 7.

Blitum vulgò dicitur Biedone, duas habet species: alteram coloris rubei, alteram albi: nullum ferè vsum obtinet in re medica, pervertit stomachum. Diosc. cap. 8. secundi, & Plin. lib. 20. cap. 22. Galeo. de fac. simp. Pau. lib. 7. Frigidum & humidum in secundo ordine.

Botrys, herba aliquibus nota est hennis, quæ nisi sit artemisiæ species, hids scio planè quid explicem. Meminit Diosc. cap. 121. tertij. Plin. lib. 25. cap. 7. & lib. 27. cap. 8. Pau. lib. 7. Planta est insignis odorata.

Brassica, nota & vulgaris est, vulgò dicitur cauolo siue verza, cuius multæ sunt species, vt refert Theoph. cap. 4. lib. 7. & Plin. cap. 8. lib. 9. Prima brassica est quæ magis habet thyrsus cum longis folijs: est & altera quæ crispa habet folia, & dicitur api-na: alia est quæ caulem habet subtilem cum teneris & tenuibus folijs, est & apul. Plin. lagotoria brassica, quam nonnulli volunt esse id quod dicitur vulgò ille puza

pro. Sunt & alia quamplures brassicæ
fices, quas narrare longum foret. Semi-
brassicæ inueterata si seminantur, in
ras transeunt, & econuerso. Brassica ma-
ra est vulgaris soldanella. Vide Dioscor.
c. 111. secundi. Galen. 3. de fac. simpl.
c. 14. & septimo eiusdem & secundo
de fac. aliment. Paul. lib. 7. Quæ comedi-
ficcat & abstergit, valentius tamen
suestris.

Britannica, nisi sit bistorta, aut betonica
æ nunc est in usu, certè nescio quid sit.
Dioscor. cap. 2. quarti. Gal. 6. de fac. simpl.
In. lib. 25. cap. 3. vocatur ab Auicen. Ber-
nich. Pau. lib. 7. Adstringit & congluti-
t: quidam dixerunt esse lapatium acū-
m sed decipiuntur.

Bromos herba, similis est auenæ, & est
ana syluestris: meminit Plinius lib. 22.
c. 25. & Dioscor. 135. quarti. Gal. 6. de
f. simp. Desiccatur & digeritur mediocriter &
te morfu. Et primo de fac. aliment. iti-
m Pau. lib. 7. asserit.

Buccinæ, sunt animalia ostracodermata,
sunt duri corticis, & nascuntur in mari, si-
ci & purpuræ: sunt similes buccinis siue
bis, unde dictæ sunt. Maiores iis sunt pur-
præ, & habent liquorem in gulæ venis,
in infectores in tingendis vestibis pur-
pureum

pureum colorem efficiunt. lege Plin. lib. 9.
& Diosc. cap. 4. secundi. Gal. 2. de fac. simp.
Desiccant sine morfu dum vruntur, & in
polinem conteruntur.

Baglossum, lingua bouis, nil aliud est
quàm nostra vulgaris borago: de hac re-
minit Gal. 6. de fac. simp. & Diosc. cap. 3.
lib. 4. Paulus lib. 7. Humidum calidum &
temperamento est.

Bulbus vomitorius, nisi narcissi sit
cies, & bulbus qui edendo est nisi sit Al-
lonia vulgaris, nescio profectò quid sit.
Diosc. ca. 160. & 161. secundi. Scio nostis
Ascalonias non esse Galeni bulbos, qui
acerrimæ sint, nec quales à Galeno scribi-
tur. Vide Galen. 5. de facul. simpl. cap. 2.
& secundo de facul. aliment. Pau. lib. 7.
mari ac adstringentis saporis modicè e-
siccant, glutinat vulnera & abstergit. Vom-
itorius verò multò calidior. vide & Gal.
de fac. simp.

Bunium, vulgò nauone saluatico, duo
eius sunt species, vt Plin. cap. 4. lib. 20. bu-
nion & buniada, Huius meminit Galen.
de fac. simp. & Diosc. cap. 119. quarti. Pau-
lib. 7. Bunium calidum est, vrinam & me-
ses ducit.

Bupthalmos, oculus bouis, non est co-
cula, vt Fuchsius, sed flos similis camomi-
la

saluteus est, non circumcirca albus, ut
nulli. Huius meminit Diosc. cap. 147.
Et Gal. 6. de facul. simp. Plin. lib. 25.
ca. 8. Paulus lib. 7. Discutit ac durities
collit.

Cacalia quum semen, ut ait Plinius cap.
2. b. 25. paruum producat, ac sunt margar-
e paruae, nescio profecto diuinare quid
vide Dioscor. cap. 117. quarti. Galen.
7. de facul. simpl. Pau. lib. 7. Valet sicuti
cicamus.

Cadmia fit ære in fornacibus accēso, ad-
hærente fornacum parietibus, & est res,
æ nunc vulgò tutia dicitur. Dioscor. cap.
2. quarti. Plin. lib. 34. cap. 13. vide Gal. 9.
de facul. simp. Pau. lib. 7. Desiccatur, abster-
git, & concava vlcera explet.

Calamintha, est id quod vulgo dicitur
calamēto: huius sunt tres species, ut refert
Diosc. cap. 38. tertij. secunda species vulgò
dicitur neveda, nec est ea vulgaris herba
æ dicitur herba gatta, ut refert Brassa-
ola, nec ista herba gatta est tertia species.
Ruellius putat, quoniam similis est men-
stro, non autem vrticæ vel melissæ, ut her-
ba gatta. Gal. de calamintha meminit 7. de
cul. simp. Pau. lib. 7. Nepita calida & sic
in tertio ordine.

Calamus aromaticus. i. odoratus: verum
non

non habetur, sed pro eo accipitur radi-
cori. Meminit Theoph. 9. de historia pa-
tarum, & Plin. cap. 22. lib. 12. Et de
bus canarum cap. 11. lib. 24. Et Gal. 6.
7. de fac. simp. & Diosc. cap. 17. primi. li-
lib. 7. Calefacit & desiccāt in seculo
ordine.

Calx viua, præsertim quæ ex flumin-
excoctis lapidibus fit, omnibus nota:
hæc si diu lota fuerit, omnem mordacitē
amittit, & malignis vlceribus prode-
Diosc. cap. 87. quinti, & Galenus 9. de-
cul. simp. Pau. lib. 7. Adeo vehementer v-
ut crustam inducat.

Cancamon, est lacha, & lacha est lach-
ma arboris Arabiæ, quæ ad nos non aff-
tur: quare caueant, qui dialacha comp-
nunt, quid per lacha imponere debeat:
nam gumi rubeum quod demonstratu-
non est lacha, quum odore careat. Nec de-
bent seplaciarij lacha artificiali vti, qu-
componitur verzino, grana & cremesi, ne-
viti debent. quod vulgò dicitur sanguis
draco in lachryma: quoniam vires lach-
contrarias habet: hic adstringit, illa aperi-
Diosc. cap. 24. primi. Paul. lib. 7. Extē-
nuat, abstergit, aperit.

Canabis duplex, sativa & sylvestris: se-
sylvestris non sic nota semē domesticę ge-
nituran

uram extinguit, sed in gallinis contra-
 um agit: nā quæ ex huius semine pascun-
 tur, multa oua pariunt. Dioscor. cap. 156. &
 Gal. 7. de fac. simp. Paul. lib. 7. Semen
 incutit flatus, & ita fccat, vt genituram
 defaciat.

Camphora, est arboris Indici. statura ma-
 mi, quoddam gumi frigidū & siccum in
 tertio ordine. Bona camphora cognosci-
 tur, si intra panem calidum reposita resol-
 utur. Auic. lib. 2. & Serapio lib. aggre. cap.
 camphora. Huius rei non memini quic-
 iam me legisse apud Græcos authores:
 ultas hæc habet species ex locorum di-
 versitate sumptas.

Capparis ex Alexandria affertur: de hac
 Gal. 7. de fac. simp. & 2. de fac. aliment. cap.
 Dioscor. cap. 164. secundi. Theoph. cap. 5.
 lib. 6. & Plin. cap. 8. lib. 19. Paul. libr. 7. Ra-
 ex extergit, purgat, incidit, discutit, & sua
 verbitate contrahit, stringit & densat.

Cardamomon verum non habetur, sed
 quod pro cardamomo venditur triplex est,
 maius & minus, quod nielam dicunt. Ter-
 tium vocatur ab aliquibus mele getta, aut
 granum paradisi, Arabicè dicitur cordu-
 neni. Dioscor. cap. 5. primi, & Plin. cap. 13. lib.
 2. & Gal. 7. de facul. simpl. Pro cardamomo
 accipitur cyperus vel myrthus, vt Gale. in

fuccidaneis. Paul. lib. 7. Acre est, & lumbos interimit.

Carduus, domesticus est & sylvestris, domestici cardones appellati, qui in postma cœna crudi & cocti cum pipere & se comeduntur, vulgò carchiofoli. Theop. cap. 4. lib. 6. & Gal. 8. de facul. simpl. vbi libet, quòd sunt calidi & sicci in secundo ordine. Dioscor. cap. 14. tertij.

Carum, vulgò carui. Dioscor. cap. 59. tertij, & Gal. 7. de facul. simp. Calidum siccu in tertio ordine. & 2. de fac. alimen. itide Paul. lib. 7.

Cassia duplex, vera quæ cinnamomum, falsa que cassia ligneavocatur. Cassia verifiliqua est cassia solutiua ex Aegypto proveniens, sed nuspiam à Græcis de hac ququam proditum est. Quum verò apud Græcos legitur cassia, intellige de ea quæ nunc cinnamomum dicitur. Dioscorid. cap. 14. primi. Galen. de antidotis, & 7. de facul. simplic. Exiccat & calefacit in tertio ordine.

Castoris siue fibri testiculi, Græcè *νάστρος ὀφρύες*, in usu sunt & cognoscuntur, verum qui iuxta heplasiarios cernuntur, non sunt veri, sed compositi, ut refert Plin. ex renum partibus & testiculis in vesicis repositi. Dioscor. cap. 23. secundi, & Plin. 3. cap. 8.

p.8.lib.& cap.3.lib.32.Gale.11.de facult.
simpl.de castoreo lib.scripsit Archigenes.
Paul.lib.7.Calefacit, siccátque cum exte-
landi viribus eximiis.

Castanea, res nota est. Gal.4.de fac.simpl.
p.7.& 2.de fac.aliment.Dioscor.cap.126.
imi.Vocantur etiã Græcè *λίπυα*, & con-
merantur inter glandes.

Caucalis, secundum aliquos, est id quod
vulgò dicitur petrosello saluatico, eo
quod apio similia folia habeat. Dioscor.
p.128.secundi, & Galen.7.de facul.simpl.
Paul.lib.7.Dauci modo calefacit & sic-
cat: sunt qui vocent caucalim vuam lu-
inam.

Cedrus, est arbor vt iuniperus, sed quid
cedrinus liquor, nisi sit vernix, certè ne-
scio quid dicere debeam. Diosc.cap.9.pri-
mi, & Gal.7.de fac.simpl.Plin.lib.13.cap.5.
Maior & minor, & minoris sunt duo ge-
nera, lycea & fœnica. Paul.lib.7.Calefacit
& siccát in tertio ordine.

Centaurium maius, nil aliud est quàm
haponticum vulgare. Plin.cap.6.lib.25.&
Gal.7.de fac.simpl.& Diosc.lib.3.Paul.lib.
7.Radix est acris, calida & terreæ adstri-
ctionis.

Centauriũ minus, apud Hetruscos vul-
gò biondella, ob affectum quem circa mu-

lièrum capillos facit, ventrem soluit: non
autem maius, vt Arabes. Diosc. cap. 7. tertij,
& Gal. vltra particularem tracta. 7. de fac.
simpl. etiam mentionem facit. Paul. lib.
Radix inefficax, sed colliculi validè &
tra morsum siccant.

Calcanthum, latinis atramentum su-
rium, vulgò vitriol. Diosc. cap. 68. quinti.
Gal. 9. de facul. simp. Paul. lib. 7. Carnes hu-
midas absumit, siccâtque.

Chamæcissos, nisi sit hedera terrestris,
Fuchsius, haud scio quid sit, quâ tot hede-
terrestris genera demonstrantur. Diosco-
cap. 121. quarti, & Gale. 8. de fac. simpl. Pli-
lib. 24. cap. 10. & 15. Paul. lib. 7. Flos eius in-
signiter amarus.

Chamædaphne, est Dioscor. laureola, se-
laureola nō est mezereon, vt putarunt non-
nulli, sed potius chamelea. Diosc. Plin. lib.
21. cap. 11. id vocauit chamædaphnen, quo
vulgò dicitur vinca peruinca, sed postea
cap. 15. libr. 24. chamædaphnen appellauit
vt Dioscor. cap. 144. quarti. de qua Gal. 6. de
fac. simpl. verba facit. Paul. lib. 7. Calida &
acris est.

Chamædris, vulgò Calamadrina, recen-
comesta hominem à peste præseruat: huius
meminit Theoph. ca. 10. lib. 9. Gal. 8. de fac.
simpl. & Diosco. cap. 103. tertij. Plin. lib. 24.
cap.

p. 15. Paul. libr. 7. in tertio ordine calefa-
cit, exiccaturque.

Chamelea & Thimelea apud Arabes est
ezereon. Dioscor. cap. 166. quarti, & 157.
iarti. Gal. 8. de facul. simp. Vincentem ha-
bet qualitatem amaram.

Chameleon albus est & niger: albus est
quod vulgò dicitur carlina, niger verò
in medicina, quæ per os assumuntur, nō est
mittendus: nam teste Gal. 8. de fac. simp. ne-
scio quid mortiferi in se habet. Arabes sæ-
pe confundunt chameleonem cum chame-
lea. In chameleonis nigri radice nascitur
iscus, quod dicitur ixia, & est venenū: vn-
de equum in Plinio legeris remedia contra
iscum, intellige contra ixiam. Diosc. cap.
& 9. tertij. Gale. 8. de fac. simpl. Calefacit
in secundo, & siccatur in tertio ordine.

Chamæpitys, vulgò Iua & regij orbica,
tres species à Dioscor. recitantur tres cap. 166.
tertij, & Galen. 8. de facul. simpl. Expurgat,
abstergit, calefacit in secundo, siccatur in ter-
tio ordine.

Camæfice nisi sit species pepi, haud scio
quid sit: interpretatur enim humilis & ter-
restris ficus. lege Dioscor. cap. 164. quarti.
Gal. 8. de facul. simpl. Abstergendi simul &
crem vim possidet. itidem Paul. libr. 7.

Chelidonium duplex, maius quod vulgò

dicatur cerdogna: & minus quod vocatur
à quibusdam scrophularia minor, ob similitudinem quam cum scrophularia indicibus tenet, in Hetruria vulgò dicitur fauoscello. Dioscorid. cap. 172. & 173. lib. 2. Plin. cap. 8. lib. 25. Galen. 8. de facul. simp. Chelidonium minus calefacit, & ficit in 4 ordine absoluto. Paul. lib. 7. Chelidonium maius calefacit in tertio, & valenter abstergit.

Crysanthemum, Romanis calta: puta ego olim corrupto vocabulo id esse, quod nos vulgò dicimus colta, & est similis momilla: sed quia non omnes conditiones servat, quas crysanthemum tribuit Dioscorid. nunc certè haud scio quid sit. Dioscor. cap. 56. quarti. Differt autem chrysanthemum à bellidophthalmo, ea differentia quæ est in cap. 147. lib. 3. & cap. 56. quarti.

Chrysocola, vulgò borace, duplex est artificialis & mineralis: quæ verò paratur ex alumine rochæ & sale ammoniaco, vocatur borace refacto. Viridior est in medicinis excellentior. Dioscor. cap. 58. quinti, Galen. 9. de facult. simplic. & Plin. cap. 5 lib. 33. Paul. lib. 7. Abstergit, discutit, siccatque.

Cichorium siue intybum, vulgò endiuivum siue radechij. Dioscor. cap. 121. lib. 2. & Gal. 8.

facul. simpl. ubi inquit, Endiuia est her-
amarata, sed multò plus syluestris quæ ab
anaritudine picris siue cichoriũ dicitur.
Iul. lib. 7. Siccat, refrigeratque in primo
radu.

Cicuta similis ferulæ, sed mali odoris.
Dioscorid. cap. 77. quarti, & cap. 11. lib. 6.
Lin. cap. 10. lib. 21. Galen. 8. de facult. simpl.
Iul. lib. 7. Habet vires summè refrigera-
torias.

Cinnabaris, vulgò sangue de draco in
achryma, est gummi cuiusdã arboris Aphri-
cæ stillans, sanguini humano simile, vnde
nomen habuit. Cinnabaris verò, quo nunc
tuntur seplasiarij, duplex est, mineralis &
artificialis: mineralis nascitur in mine-
is ubi argentum viuum foditur: artifi-
cialis fit ex sublimatione argenti viui &
sulphuris, minium verò Dioscor. est no-
strum cinabrium. Vide Dioscorid. cap. 63.
quinti. Galen. 9. de facult. simpli. Modicè
crem faculatè habet, & adstrictionis
quippiam.

Cinnamomum verum non habetur, sed
nostrum duplicatum eosdem effectus quos
verum cinnamomum efficit. Diosc. cap. 13.
primi. Vide de cassia Gal. 7. de facult. simpl.
Galefacit in tertio, non tamen ita desiccatur
itidem Paul. lib. 7. ait.

Circæa nondum à me cognita, nec fa-
est hucusque: de hac loquitur Dioscor. cap.
125. tertij. Galen. 7. de fac. simpl. Paul. lib.
Calida est eius radix & odorata, eius-
men lac generat.

Cirfion, nisi sit nostra vulgaris bug-
sa, nescio profectò quid sit. Dioscor. cap.
lib. 4.

Cistos & hipocistos, apud seplasiars
vocatur corrupto vocabulo hypoquistid,
& est succus radicis tragopoi, id est bare
de beccho ad solem inspissatus, & nō est
quod habet Diosc. cap. III. & II. primi: na
est herba saxosis locis nascens. Galen. 7.
fac. simpl. Paul. lib. 7. Adstringit & modi-
refrigerat.

Citria, siue citromala, omnibus no-
sunt, in quorum numero ponuntur quæ
vocalamus limonia & aurantia poma, vnd
Virgil. *Aurea mala decem misi*, vulgò dici-
tur Arantia, quasi dixeris, aurantia. Diosc.
cap. 136. primi. Plin. cap. 3. lib. 12. Gale. 7. d.
fac. simpl. Paul. libr. 6. semen tertij refrige-
rantium ficcantiūque ordinis habetur
cortex ficcatur in secundo.

Clematis daphnoides vulgò vinca per-
uinca, sed altera clematis, nisi sit vitis alba,
aut flamola vulgò dicta, nescio quid sit.
Diosc. cap. 7. & 8. quarti. Galen. 7. de facul.
simpli

aplicium. Paul. lib. 7. Clematis daphnoi-
s siccandi virtute pollet: altera verò cle-
antis acri & caustica facultate donata est.

Clymenon, sunt qui velint esse vulgarem
bonariam, sicuti & periclymenon, ma-
ssyluam: decipiuntur verò qui credunt
atrissyluam & caprifolium esse vnum
idem, quum caprifolium sit pixia can-
dia Dioscor. Vide de clymeno Dioscorid.

p. 14. quarti, & de periclymeno cap. 15.
quarti, & Gal. 8. de facul. simpl. Plin. lib. 25.

p. 7. Cnicus à seplasiariis, dicitur carthamo,

ilgo zafarano sarasinesco Dioscor. cap.
2. quarti, & Galen. 7. de facult. simplic. &

Theoph. cap. 4. libr. 6. Paul. libr. 7. Ter-
ordinis siccantium est, semen purgat

uum. Condrilla, cichorij species est, & alte-
um condrellæ genus, quod vulgò ab ipsius

lactarola nuncupatur: vide Dioscor.
p. 122. secundi, & Galen. 8. de facul. simpl.

p. de endiuia & cichorio. Plin. libr. 22.
p. 22.

Conyza, vulgo pulicaria, eo quòd puli-
is enecet. Dioscor. cap. 127. tertij, Theoph.

p. 2. libr. 6. & Gale. 7. de facul. simpl. Paul.
br. 7. Siccat & calefacit in tertio or-
ine.

Pp 5

Corallium album & rubrum omnino
notum est, lithodendron etiam dictum
album rubro frigidius. Dioscorid. cap. 3.
quinti, & Plin. cap. 2. lib. 32. Auic. de i-
ribus cordis. Paul. lib. 7. Validam sicc-
di vim habet, adstringendi verò meo-
crem.

Coriandrum omnibus notum: in vi-
bus eius dissentiunt Diosc. & Gale. nam-
per Dioscor. cap. 64. tertij, quod habeat
res frigidas, & similiter Auic. At Gal. 7.
facul. simp. quod sit repentis facultatis en-
pauilla adstrictione: itidem Palus lib.
rener.

Cornus, mas & foemina, non plantar
apud apum aluearia, ne apes corni flo-
bus vescentes moriantur. Dioscor. cap. 14.
primi, & Galen. 7. de facult. simpl. Exicc-
valenter, ac vulnera conglutinant. Paul. li.
7. itidem.

Ceronopos est, ut placet Manardo,
quod dicitur vulgo herba stella, & non Le-
niceni, sanguinella, quæ est species gram-
nis spinosæ, ut placet Plin. cap. 19. lib. 2.
& vocatur dactylus. Dioscorid. cap. 11.
secundi, & Plin. lib. 22. idem ait quod Dio-
scorid. Galen. 7. de facult. simpl. Paul. lib. 5.
Creditur prodesse ad colicos cruciatu
manducata.

Costu

Costus verus non habetur, sed pro costo
dam vulgaris radix venditur, nec in-
uitur dulcis & amarus, vt vulgus putat,
sebene albus & niger, nunc Venetiis opti-
us venditur. vide Dioscorid. capit. 15. pri-
m Galen. 7. de facult. simpli. Plurimam a-
m & calidam qualitatem simul & facul-
tam habet, adeo vt etiam exulceret. Paul.
lib. 7. itidem refert.

Cotonea mala, vulgò pome codogne, for-
ti Cydone Cretenfi oppido oriunda, quæ
minora, & in partes diuisa citrina & lanu-
mosa sunt, cæteris meliora: nam odorem
magis aliis suauiore reddunt. Struthia
pro à Galen. appellata, sunt quæ in magni-
tudine maiora & carnosiora, nec sic citri-
na, vt prædicta conspiciuntur: muliana ve-
ro à Plinio dicta sunt cotonea, vulgò pome
stærde appellata. Dioscorid. capi. 135. pri-
m. Paul. lib. 7. Frigidi, & terrestri tempe-
menti sunt. Galen. 2. de fac. alim.

Crimmon est ex tritico vel zea granum,
assius trituratorum quàm farina, quo anti-
quæ vice panis vescabantur. Dioscorid. cap.
1. secundi, & Plin. capit. 8. lib. 18. Galen. 7.
de facult. simplic. & primo de fac. alim. ybi
de zea loquitur. Paul. libr. 7. Valde nutrit,
grè conficitur.

Crithmon, plures existimarunt id esse
quod

quod vulgò dicitur fenochio marino, et
herba di san Petro: ego crederem esse
tam Florentinam. Dioscor. cap. 118. secun-
di. Gale. 7. de facul. simpl. Vis eius est ec-
catoria & absterforia. Paul. lib. 7. idem
fert.

Crocodilion est species chameleons,
sed non est carlina. Dioscor. cap. 10. ter-
ti. Plin. cap. 8. lib. 22. & Gale. 7. de facul. sim.
Paul. lib. 7. Calidam, siccam, & discutieri-
vim obtinet.

Crocus melior ex aquila Abruci aff-
tur Venetias, nascitur multò preciosior
multis Lombardiæ locis, sed rarior. Dio-
scor. cap. 25. primi, & Gale. 7. de facul. simp. Paul.
lib. 7. Calefacit in 2. & deficcat in prin-
ordine.

Cucurbita, vulgò zucha, & est vel long-
vel rotunda, vel lata. Ex semine colli cu-
curbitæ fiunt longæ, & ex semine in partem
rotunda contento, rotundæ: sicut & in partem
lata lata oriuntur. Crassiores euadunt cu-
curbitæ, si semen cum acumine versus ter-
ram plantetur. Dioscor. cap. 123. secundi, &
Plin. cap. 5. lib. 18. & Gale. 7. de facult. simpl.
Paul. lib. 7. Humida & frigida in secundo
abscessu.

Cucumis est id quod vulgò dicimus cu-
cumere ouer cedrone, vt probatur ex Plin.
cap.

lib. 19. & ex Diosc. nec est anguria ut
sunt aliqui: omnes tamen species cucu-
mum, melopeponum & peponum, ut af-
firmat Gal. 2. de facult. alimen. vocantur no-
mine peponis. Melopepones sunt nostri vul-
gares melones: sed quid sint pepones, nisi
quos Venetiis vulgò vocant pepo-
nia. Scio quid sint: scio hos non esse an-
gurias, quum seorsum Serapio capita de o-
mnibus faciat. Dioscor. capit. 124. secundi.
Pil. Refrigerat & humectat in secundo or-
dine, semen abstergit & incidit: vide etiam
Galen. 8. de fac. simpl.

Cucurbita sylvestris, vulgò colocynthi-
da, valet mirabiliter in asthma & tussi
& iniqua & iuncturarum doloribus. Oleum
eius concavitate bullitum nigros efficit
oculos, nec finit canos fieri, & prohibet
neum casum, auribus sibilantibus mede-
tari. Dioscor. capit. 171. quarti, & Galen. 7. de
simp. vide etiam Mesu. Paul. lib. 7. Vali-
dum habet vim purgandi.

Cucumis sylvestris, vulgò cucumere
minino, ex quo fit elaterium, decoctum radi-
cis & eius foliorum, & succus eius valet
in omni opere hydropicis, cum melle abster-
git maculas liuidas ex percussione, valet
etiam ad lentigines & maculas faciei.
Dioscor. cap. 149. quarti, & Galen. 8. de fac.
simpl.

simpli. Paul. lib. 7. Radix detergit, dissolvit
& emollit, succus verò siccandi vires habet.

Cupressus, formicis familiarissima, ubi
nascitur ubi sit aqua, nec eius lignum m-
descit. Dioscorid. cap. 87. primi, & Plin.
lib. 24. & Galen. 7. de facult. simpli. Paul.
lib. 7. Siccandi vires habet absque calore
conspicuo.

Curmi Plin. ult. potus veluti ceruisia:
de Dioscorid cap. 79. lib. 2.

Cuscuta tantum iuxta Arabes memo-
ratur, & est satis nota herba: habet vim
stringendi & confortandi, valet ad obsti-
tiones hepatis & lienis & sanguinem i-
rreficere.

Cyclaminus, vulgò pan porcino, & e-
omnibus nota: altera verò cyclaminus o-
cta à Dioscorid. haud certè scio quid sit
Dioscorid. cap. 153. secundi, & Gal. 7. de fa-
simpli. Paul. lib. 7. Extergit, incidit, aperit
attrahit & dissipat. Plin. cap. 9. lib. 21.

Cyanon puto esse lapidem lazuli, inu-
nitur in arariis fodinis, & in quibusdam
maris littoribus. Dioscorid. cap. 60. quint
Gal. 9. de fac. simp.

Cyminum sativum omnibus notum
vulgò cumino dicitur. Sylvestre verò, quò
sciam, non cognoscitur, nisi sit quod vulgò
dicitur rucheta. Calidum est, ut placet G.

le 7. de facult. simpl. Dioscorid. cap. 61. ter
Paul. lib. 7. In tertio ordine calefacit, fla
discutit.

Cynocrambe, canina brassica, species
mercurialis herbæ, Dioscor. cap. 184. quar
Gale. 5. de facult. simpl. Paul. lib. 7. Letha
li homini est, fœdi odoris, citra siccitatē,
id erit etiam.

Cynoglossa, lingua canina, duplex est: al
ra à Plinio descripta, altera vulgaris,
que vera non est. Dioscorid. ca. 124. quarti,
Plin. capi. 8. lib. 25.

Cyperus duplex, alter passim in Longo
dia inuenitur, alter angulosi iunci radi
cimilis, nascitur in India, & est vulga
nostra curcuma: Curcuma verò Serapio
non est curcuma nostra, sed radix che
doniæ. vide Dioscorid. capit. 4. primi. &
Galen. 7. de facult. simplic. Paulus libro
ultimo. Siccat, calefacitque citra mor
in.

Cytisus, vulgò trifolio caualino, ouer
tubo. : Impinguntur equi cytiso, & à
ocunque morbo liberantur libentius
am hordeo, equi cytiso vescuntur. Dio
scorid. capit. 108. quarti, & Galen. 7. de
facult. simplic. & Plin. libro 13. capit. 24.
ulus libro 7. Tepidæ naturæ & leniter
cutientis.

Daphnoi

Daphnoides laureola, non est mezere, quū sit chamelea Dioscoridis, vt dictū ē, chamædaphne postea est species daphnidis. Diosc. ca. 143. quarti, Plin. cap. 15. lib. 1. & Gal. 6. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Calii, acris, & subamara est.

Daucus est secundum aliquos pastina sylvestris: verus daucus nondum habetur, quoddam aliud à seplasiariis pro dauco dicitur. Diosc. cap. 66. tertij. Galen. 6. de f. simp. Paul. lib. 7.

Dictamnus nuper inuentus habetur netiis: verū quod vendunt pro dictamni, est species fraxinellæ, quæ nec dictamnū Cretenſi, vel ſalſæ conformis eſt: ſed quæ fraxinella nuncupata, quum nullibi ab antiquis mentio fiat, haud ſcio quid explicare debeam. De dictamno ſcribit Dioſcor. c. 32. & 33. & 34. tertij. Gal. 6. de fa. ſimp. Theophr. ca. 16. lib. 9. Paul. libr. 7. Virtutem habet pulegij.

Dipsacos, ſiue labrum Veneris, vulgò dicitur ſcarzo da ſcarzare li panni: vocatur & ineptè à ſeplasiariis virga paſtoris, & etiam Pandectarius, vbi dipsacum confundit cum polygonio, qui eſt centinodia ſiue corrigiola ouer ſanguinaria de dipsaco Dioſcor. cap. 2. lib. 3. Galen. 6. de fac. ſimpl. Plin. cap. 13. lib. 24. & ca. 9. lib. 27. Paul. li. 7.

De

eficcat in secundo ordine, & nonnullam
stringendi vim obtinet.

Dracunculus duplex, maior & minor, &
tres ab aro differens & alia, vulgò dici-
tur serpentaria maior & minor, non est ta-
men herba nomine serpentina, siue herba
gentina, quæ in recentibus consolidandis
vulneribus mirabilis est, & in intestinorū
rupturis. Dioscor. cap. 155. & 156. secundi, &
ale. 6. de fac. simpli. Magis calefactorium
tenuioribus partibus constat ipso aro: iti-
em Paul. lib. 7.

Dryopteris, quercuū filix, similis esset fi-
ci, sed multò minores foliorum incisuras
habet, depilat hæc cum radicib⁹ emplastri
modo imposita. Dioscor. capi. 181. quarti, &
alenus 6. de faculta. simplic. Plin. capit. 9.
lib. 27. Paulus. Vim habet exedentem. De-
ceptus est Pandectarius, credens esse poly-
podium.

Ebenus, species ligni guaiaci, vel sancti
appellati, in quorū ordine id melius ac ex-
cellentius esse existimarunt, quod minus
igricat. Ebenus olim in multa fuit vene-
ratione, vt testatur Plin. cap. 4. libr. 12. & de
ius viribus scripsit Plin. cap. 2. libr. 24. Ga-
lenus 6. de facult. simpli. Dioscorid. ca. 114.
rimi. Paulus lib. 7. Vis est, & calefactoria,
de deterforia & subtilis.

Qq

Ebulus & Sambucus res sunt notissimæ.
 Aqua ex eorum floribus elicita, dolores
 pitis à vaporibus calidis factos mitiga-
 Succus ebuli ad solem cōcretus ac siccatus
 pondere vnius drachmæ cum decocto iu-
 datus dolores podagricos, & iuncturaru
 & morbi gallici tollit, & in encemate p-
 fitas sciaticis prodest. Dioscorid. capit. 16
 quarti, & Galen. 6. de facult. simplic. Plin.
 cap. 8. lib. 24. Paul. libr. 7. Vterque desicca-
 di facultatem habet, digerit, conglutina-
 & aquam per aluum educit.

Ebur *ελεφανς*, vulgò auorio, & est de
 elephantis. Aristot. 6. de natura animal.
 Ebur valet fluxui albo mulierum cum lac-
 te ex seminum lactuce extracto cum aqua
 chalybeata bibitum. Dioscorid. capit. 50
 libro secundo.

Echion volunt aliqui esse buglossum
 sylvestre, flores iuxta folia purpureos ha-
 bet, in quibus semen est viperino capit
 simile. Dioscorid. capi. 28. quarti. Plin. cap.
 19. libro 25.

Echinus, vulgò riccio terrestre: vide
 eius vires iuxta Dioscorid. capit. 2. libr.
 2. & apud Razem in tract. 6. animalium
 Galen. 2. de facult. simplic. Plin. lib. 9. ca-
 pit. 25. & libr. 32. capi. 1. Paul. libr. 7. Fe-
 eius pilos fluentes glutinat, caro discuti-

&

ficcat.

Echinus, herba, nisi sit species spinæ al-
 bæ, eò quòd capitellum simile echino pisci
 habeat, certè diuinare nescirem. Plin. ca. 8.
 lib. 23. Gale. 6. de facul. simpl. Acerba repel-
 lit & ficcat. itidem Paul. lib. 7.

Electrum, Latini succinum, Arabes cha-
 abe: vulgò ambra da corone, habet vim re-
 inendi fluores stomachi & ventris. Diosc.
 ap. de populo nigra, capi. 98. primi. nec est
 gummi albæ populi, vt Brasauola. Plinius
 capit. 2. & 3. lib. 37. post longam improba-
 tionem fabularum Ouidij, inquit certum
 esse electrum gigni in insulis septentriona-
 libus, &c.

Elleborus duplex, albus & niger: voca-
 tur etiã veratrũ: & est omnibus notũ, cuius
 sum damnauit Mesues, sed conuenienter
 nō solum eius infusio, sed etiam puluis nūc
 in usu est absque alienius patientis incom-
 modo: radices quum extrahuntur, statim
 surgantur, & abiecta parte interiore corti-
 ces tantum ad solem exiccantur, ex quibus
 seinde fit puluis. Vide de eius virib⁹ Actua-
 rium. Gal. 6. de facul. simpl. & Dioscorid. ca.
 145. 146. quarti. valet suffusus felle, scabiei,
 lepre, volaticis. Paul. lib. 7. Vterque calefa-
 cit, & ficcat in tertio abscessu.

Ephemeron duplex, colchicō & epheme

Q 9 2

ron nuncupatū agrestis iris, vulgò gigl
matto. Colchicum verò id est, quod nū
dicitur hermodactylus, & est res venenos.
Hermodactylus verus ac legitimus non i
uenitur, nec ephemera est lilium conua
lium, vt Fuchsius. Paul. Mixte potestatis e
repellentis & discutientis.

Epithymon, thymi inuolucrū, verur
est id quo nunc vrimur. Dioscorid. cap. 17.
quarti, & Plin. capit. 8. libr. 26. Galen. 6. d
fac. simpl. Paul. lib. 7. Siccat & calefacit i
tertio abscessu.

Eryngium, vulgò Rinzzo, non est sec
cul Serapionis, imò nec istud secacul ac
huc cognoscitur: iccirco qui eryngio vin
excitandi venerem tribuunt (quum nulli
bi à Galen. vel Dioscor. hoc dicatur) sum
mopere decipiuntur. Vide Dioscorid. capi
22. tertij, & Galen. lib. 6. de facul. simp. Plin
cap. 2. lib. 25. Paul. libr. 7. Calefacit quiden
non manifestè, siccat verò nec modicè.

Eruca duplex, satiuā & syluestris: satiuā
dicitur Ruchetta in Hetruria, & Ruchula
in Lombardia, & comeditur in acetariis.
eius semen tritum cum felle bouino cicā
trices nigras, albas reddit, & cum melle
maculas faciei & lentigines delet. Vide
Dioscorid. capit. 129. secundi, & Galen. 2.
de facult. alim. & 6. de facult. simpl. capit.
de

e vitice. Plin. capit. 13. libr. 20. Paul. libr. 7.
 laculenta est & venerem instigat, sed syl-
 estris valentior est.

Eruum, vulgò orobo inuenitur inter va-
 ias fegetes, & species vitia esse præsumi-
 tur. Orob⁹ verò qui ex Alexàdria Venetias
 fertur, non est verus: Brasauola putauit
 esse Eruum, quod vulgò dicitur Ruuio-
 e, quod à Galeno vocatur ochron, sed deci-
 nitur: nam non prouocat sanguinem cum
 rina vt orobus. Discor. cap. 100. secundi. Et
 Balen. 8. de facult. simpli. Plin. cap. 25. libr.
 7. Paul. libr. 7. Calefacit in primo, siccatur in
 secundo gradu.

Eupatorium est nostrum vulgare agri-
 moniū, sed apud Arabes, & maxime apud
 Auicen. & Mesu. sunt diuersa eupatoria: nā
 quod ab Auicen. describitur, id esse volunt
 quod vulgò dicitur canuarola. Eupatorium
 Mesu. est quod in Hetruria dicunt herbam
 Iuliam, quę vehementer vermes interficit:
 deirco in compositionibus Auicennæ vte-
 rit suo eupatorio, & similiter in Mesu. her-
 ba Iulia, & iuxta Græcos agrimonio vulga-
 ri. Dioscorid. cap. 39. quarti, Galen. 6. de fac.
 simpli. Paul. libr. 7. Tenuem vim & inciden-
 tem sine conspicuo calore habet.

Euphorbium est, quo vulgariter vtimur.
 vide de ei⁹ virib⁹ Mes. & Diosc. c. 87. tertij.

& Gal. 7. de facul. simpli. Plin. cap. 7. lib. 1.
Paul. lib. 7. Vim adurentem habet.

Faba, Græcè *νόστος*, omnibus nota: Aegyptia verò ea est, quæ vulgò dicitur coldesia, vide Dioscorid. cap. 96. & 97. secundi, Theoph. cap. 4. libr. 4. & Galen. 1. de facult. aliment. Paul. libr. 7. Non recedit multum à medio temperamento in refrigerando siccando.

Ferula, *ῥάβδος*, in Apulia maximè cognoscitur, vbi lignorum loco cõburitur: vide Theophrast. lib. 6. & Galen. 8. de fac. simp. & Plin. cap. 24. libr. 20. & Dioscorid. cap. 82. tertij.

Ficus, *σῦκος*, satiua est & sylvestris: vide Dioscorid. cap. 149. primi, & Galen. 2. de facult. aliment. & 8. de fac. simp. Paul. lib. 7. Aridae fici cant in secundo, maturant, detergunt, ac discutiunt. Ficus verò arbor calidi tenuisque temperamenti, adeò succus foliorum abstergit, ut etiam exulceret.

Filix, *ῥέγος*, vulgò felese, mas est & foetmina: vide Diosc. ca. 178. quarti, & Theophrast. capit. 20. libr. 9. & Plin. cap. 9. lib. 27. & Galen. 8. de facult. simplic. Paul. lib. 7. vim siccandam & amaram habet, foetus corrumpit, lumbricos enecat.

Flos æris res est diuersa à viridi ære, quæ passim vtuntur seplasiarij pro flore æris nam

am est pars æris tenuissima ex vapore
ris fusi eleuata: quæ verò vi quadam excu-
tur, ærugo æris dicitur, & est æs viride.
Dioscor. cap. 45. quinti. Plin. cap. 2. lib. 34.

Fœniculum, *μαράθρον*, domesticum &
luestre. Domesticum omnibus notum.
vide Dioscoridem cap. 74. tertij, & Galen.
.de facult. simplic. Plin. libro vigesimo,
capite 23. & Galen. 2. de facult. alimentor.
Paul. libro 7. Calefacit in tertio, siccatur in
primo ordine.

Fœnugræcum, *τίλις*, omnibus notum,
uoceras à corniculis suis à Theophrast. vo-
catur. Galen. 8. de facult. simp. Dioscor. cap.
3. secundi. Plin. c. 19. li. 23. Paul. lib. 7. Cali-
um in secundo, siccum in primo.

Fraxinus, *μελία*. Dioscor. cap. 93. primi.
Theophrast. cap. 11. lib. 3. vide de eius viri-
bus Plin. cap. 8. lib. 24. Paul. lib. 7. Morsui
iperarum folia succurrunt, ligni ramen-
ferunt esse lethalia.

Fumaria, *νάπρος*, vulgò fumus terræ,
omnibus nota: vide Mes. de eius viribus,
Diosc. cap. 105. quarti, Gal. 7. de fac. simp.
Paul. libro 7. Acris & amara est, eò dicta,
quòd lachrymas eius succus eliciat.

Fungi, *μυκήται*. Dioscorid. cap. 81. quar-
ti, Galen. 7. de facult. simplic. Frigidus &
humidus eos appellat. Plin. cap. 3. libro 19.

Paul. libro 7. Frigidi & humidi, nonnul
exitiosi, præcipue putridæ qualitatis pa
ticipes.

Galbanum, vulgò galbina, liquor est ci
iusdam plantæ nascentis in Syria ferula
Dioscor. cap. 88. tertij, & Gal. 8. de fac. simp.
Calidum in primo tertij, & siccum in pri
mo, secundi ordinis. Plin. cap. 26. lib. 12.

Galiopsis, herba similis vrticæ, & est se
cundum aliquos vrtica foetida, vulgò vrti
ca mortua, *ouer quella ortica che ha le machi
bianche.* At secundum Fuchsum est scro
phularia, sed reuera scrophularia non fo
tet, veluti vrtica mortua. Vide Dioscorid
capite 90. quarti. Plin. libro 27. capite 9
Paul. libro 7. Dissipat & emollit scirrho
sos humores.

Gallion, quo lac coagulatur, herba est
similis rubiæ minori, quæ aparine dicitur
alia certè à presura vocata. Dioscorid. cap
91. quarti, & Galen. 6. de fac. simp. Paul. li
bro septimo. Siccandi vim cum mediocri
acrimonia habet.

Garum est id iuxta Diosc. quod vulgò di
citur salamoia, sed apud Plin. cap. 7. lib. 31.
erat condimentum ex interioribus gari pi
scis maceratis, & cum sale resolutis. Paul.
lib. 7. Calefacit & exiccat.

Genista, *σπάρα*, vulgò genestro. Diosc.
cap.

ap. 152. quarti, Gal. 8. de fac. simp. & Mesu.
inter alia sua solutiua. Plin. capite 9. libro
4. Paul. libro 7. Semen & flores per infe-
iora purgant.

Gentianæ radicis aqua per balneum ma-
iæ elicitæ, febres oppilationum sanat, ver-
mes interficit, & sæpe lauando maculas fa-
ciei omnes repurgat. De hac Diosco. cap. 3.
tertij. Plin. cap. 7. lib. 25. Galen. 6. de facult.
simp. Paul. lib. 7. Extenuat, perpurgat, abs-
ergit, & aperit.

Geranion, vulgò herba gruaria, quòd in
summitate habeat caput gruis. Huius spe-
cies sunt tres, vna Latinorum, quæ est id
quod vulgò dicitur rostrum gruis: & aliæ
duæ Græcorum, inter quas est pes colum-
binus, & alia quæ folia maluæ similia ha-
bet. Diosco. cap. 122. tertij. Plin. cap. 6. lib. 16.
Paul. lib. 7. Radicem habet esculentam quæ
inflammationes vteri dissoluit.

Gingidium, nisi sit quod vulgò dicitur
cerofoglio, vt putat Ruellius & Fuchsius,
nescio certè quid sit: nam in Cicilia & Sy-
ria nasci traditur. Diosco. cap. 126. secundi.
Galen. 6. de facult. simpl. & secundo de fac.
alimentorum. Paul. libro 7. Non habet ca-
lorem manifestum, sed siccatur in tertio &
adstringit.

Git, *μικάνδιον*, siue nigella, idem sunt.

Brasauola vult id esse, quod vulgò dicitur gitone: aliqui volunt esse quod vulgò dicitur rosola, aut id quod pronigla à seplasiariis venditur: nam omnia in cina præter colorem, habet. Vide Dioscoridem cap. 84. tertij. Galen. 7. de facul. simpl. Plin. cap. 17. libro 20. Pau. libro 7. In tero calefacit & desiccat.

Gladiolus Plinij est acorus, sed gladiolus Dioscoridis est cuius flores in Hetruria dicuntur Monacacie, Græcè dicuntur *ἰσίδιον*. Dioscorid. capite 22. quarti, & Galen. 8. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Radix trahi discutit, & ficit.

Glaucium est quod dicitur memithe, Serapione & ab Auicen. Nota tamen du esse in Serapione capita: alterum de glaucio Græcorum, alterum de chelidonia minori. Dioscor. cap. 91. tertij. Galen. 6. de facul. simplic. Plin. cap. 10. lib. 27. Paul. lib. 7. Adstringit & manifestè refrigerat.

Glaux nisi sit, vt Ruellius, quod dicitur vulgò galenga, siue ruta capraria, quid esset profectò nescirem: valet enim galenga in peste, & ad venena serpentum, epilepsiaq; si eius succus ad mediam vnciam bibatur: sed quia galēga lac non facit multiplicare, dicere possem non esse glaucum, vide Dioscor. cap. 136. quarti, & Galen. 6. de fac.

simplic. Paul. libro 7. Calida & humida
 inperamento est, unde lac generat.

Glycyrrhiza, vulgò regolitia. Theoph.
 itica, cap. 13. libro nono. Et Galenus sexto
 facul. simplic. Dioscorides cap. 5. tertij.
 in. capite 9. libro 22. Paul. libro 7. Tepidi
 imidique temperamenti, alicuius adstri
 ionis particeps.

Gramen, & γρᾶν, multas habet species,
 apud nos duæ tantum inueniuntur: al
 ra scilicet communis, altera quæ vulgò
 citur sanguinella, ouet capriola. Nota ta
 men non habere proprietatem vllam con
 a vermes, vt communis erat opinio. Dio
 orides cap. 31. & 32. quarti, Galen. sexto de
 cul. simpl. Plin. cap. 19. lib. 24. Paul. lib. 7.
 iccat, & modicè refrigerat, tenuis & sub
 orba substantia.

Halicacabus est apud Arabes alchechē
 i, & est species solatri: vide igitur fusiùs
 e speciebus solatri, cap. de solatro.

Halcyonium, vulgò spuma maris, à se
 lasiariis dicitur, cuius species quinque enu
 merantur à Diosc. cap. 90. quinti, Plin. cap.
 lib. 32. non nisi quatuor species recensuit:
 go quum essem Venetiis, vix duas species
 idi. Galen. 11. de fac. simpl. quinque etiam
 memorat. Paul. libro 7. Abstergit, discutit,
 cri qualitate præditum.

Har

Harundo quinque species habet, ut Dioscorid. sed Plinius species 29 enumerat apud 36. lib. 16. & cap. 11. lib. 24. Vide Theophrast. cap. 12. lib. 4. & Gal. 7. de fac. simpli. Dioscor. cap. 99. lib. 1.

Hedera, *κίαρος*, tres habet species, omnes cognoscuntur. Qui maiorem hedera lectionem cupiunt, legant Theophrast. cap. 18. lib. tertij. & Plin. cap. 34. libro 18. & Galen. 7. de fac. simp. & Dioscor. cap. 17. secundi. De hedera terrestri lege Chameffos. Paul. lib. 7. Hedera contrariis com-
viribus, adstringit, refrigerat, acris est & calida, aqueæ substantiæ & tepidæ.

Hedysaron, est herba quæ crescit in ephacen, id est vitiam, unde Theophrast. cap. 8. libro 8. inquit, quod hedysaron veluti aphacæ pestis, sicut lolium tritici. Vocatur etiam securidaca, eo quod sem in siliquis contentum ancipiti securi simile habeat. Dioscorid. cap. 137. tertij. Plin. cap. 17. lib. 18. Paul. lib. 7. Amarum est, & uiter adstringit.

Heliochryson, nisi sit quod à nobis dicitur garyophilum Hispanicum, haud scio quid sit: vide Dioscorid. cap. 55. quarti. Plin. cap. 25. lib. 21. Galen. 6. de facul. simplic. si nomine amaranthi. Facultatem habet incidentem & extenuantem, unde grum-
far,

guinis liquat ac dissoluit. Paul. libro 7.
idem adserit.

Heliotropium duplex, maius & minus.
maius apud nos vulgò dicitur Mirasole,
ad Hetruscos dicitur verrucaria, & vul-
go herba da porri, quoniam porros dissi-
pat. Valet etiam mirabiliter cancris, idcir-
co dicitur etiam herba cancri: vide Diosc.
cap. 185. & 186. quarti. Paul. lib. 7. Maius ca-
llam, siccam & abstergentem vim habet:
minus verò lumbricos interimit.

Helxine, vulgò vitriolo, alij dicunt esse
speciem inuolucris, quod flores in modum
campanæ albos fert. Dioscorides cap. 37.
quarti. Credo ego verè quòd sit parietaria:
de Galenum sexto de facult. simplic. &
in. cap. 15. lib. 21. Paul. libro 7. Vis est abs-
tergendi & leuiter adstringendi cum hu-
miditate subfrigida.

Hemerocallis, est lilium sylvestre, non
lilium conuallium, ut volunt non-
nulli. Germani vtuntur lilio conualli ad
roborem cor, cerebrum, & omnia
membra spiritualia: valet etiam tremori
cordis, epilepsiæ, & apoplexiæ, moribus &
infecturis venenosorum animalium. Dio-
scorid. cap. 128. tertij. Galenus 6. de facult.
simplic. Paul. libro 7. Radix viribus lilio
respondet: vide etiam Plin. cap. 21. lib. 21.

Hem

Hemionitis, herba est apud me ignita, nec est scolopendria illa, quæ dicitur lingua ceruina, quum sit phyllitis apud Dioscoridem capite 143. tertij. Paul. bro septimo. Adstringit, & simul amari lienosis succurrit.

Hiberis duplex, altera Democratis, altera à Paulo & Plinio recitata, quæ habet folia lauro similia. Prima est lepidia Dioscoridis, secunda vocatur piperitis, uel piperella, à sapore piperis acuto: videtur Dioscoridem capite ultimo primi, & Plin. cap. 8. lib. 19.

Hieracion, id est lactuca erratica, est herba spinosa similis soncho, id est cicerbitæ, de qua Plin. capite 7. libro 20. Valer. cum lacte mixta infirmitatibus oculorum præsertim cicatricibus, suffusionibus, caliginibus: cum aqua verò & aceto bibita ventrem purgat: valet cum vino morsui serpentum & vulneribus, si folia cum caulibus terantur: somnum excitat, Venerem prohibet, refrigerat, & sanguinem auget: videtur Dioscoridem cap. 65. & 66. tertij. Plin. cap. 7. lib. 20.

Hippoglosson, vulgò bis lingua vel bonifacia, valet præfocationibus vteri, si coctum chleare eius radicis sumatur. Valet etiam mirabiliter ruptis siue crepatis, si pulueri

Horchleare cum brodio carnis quotidie sumatur: videntur tamen in primis diebus horum velle intestina exire, nihilominus ossa conglutinantur, idcirco diligenter in primis illis diebus ligentur. Dioscorid. cap. 127. quarti. Plin. cap. 10. lib. 27. Paul. libro 7. Molliendi virtute pollet.

Hippuris siue equisetum, vulgò cauda quina, huius aliud genus asprella dicitur. valet, vt testatur Galenus 6. de fac. simplic. in omnibus vulneribus, etiam si nerui essent ræcisi. Dioscorid. cap. 44. quarti. Paul. libro 7. Adstringit, & valenter circa mordacitatem exiccat.

Hordeum, *νεῖδον*, ex quo paratur ptisanæ. Dioscorides capite 78. secundi. Galen. de facult. simplic. & primo de facultat. alimentorum. Refrigerat & exiccat in primo ordine cum pauxilla adstrictione: ita utilem Paul. lib. 7.

Hordeum murinum, *φρίγις*, vulgò locum sylvæstre, ubique nascitur ac ipsum murimentum. Dioscor. cap. 40. quarti. Plin. cap. 25. libro 22.

Hyacintus, est secundum aliquos id quod vulgò dicitur cipola seluatica, nec est ille hyacinthus, de quo fabulantur Poëtæ, ex Aiakis sanguine natus: nam ille producit florem rubeum iridi similem. Dioscor. cap.

cap. 61. quarti. Galen. 8. de facult. simpl. Paul. libro septimo. Refrigerat in secundo, siccatur in primo, semen leuiter abstringit & adstringit.

Hydropiper non est, ut Ruellius, vulgari canuarola, sed potius quædam species persicariæ, quæ nullam in foliis maculam præ se fert: hæc enim seruat omnes illas condiciones, quas illi tribuit Dioscoris cap. 150. secundi. Galen. 8. de facult. simpl. Paul. libro 7. Aquaticum piper calidum, sed piperis modo.

Hyoscyamus albus & niger non inuenitur, sed tantum qui flores flauos profert, vulgò dicitur iusquiamo, *ouer dente cabali*. Dioscor. cap. 67. quarti. Latine dicitur apolaris herba siue altercum. Galen. 8. de facult. simplic. Plin. cap. 4. lib. 25. Paul. lib. Est ex tertio refrigerantium ordine.

Hypecoon, vulgò ruta seluatica. Dioscor. cap. 66. quarti. Galen. 8. de facult. simpl. Plinius cap. 11. libro 27. Paulus libro 7. Refrigerat in tertio.

Hypericon, ascyron, androsomon, & cori, una & eadem res est, & si aliqua in foliis, caule, & floribus differentia adfuerit. Vocatur vulgò perforata, nec est ruta syuestris, ut opinatur brasauola, sed est vera perforata, qua vulgariter utimur. Diosco

caj

p. 162. & 163. & 164. & 165. Galen. 8. facult. simplic. Plin. cap. 8. lib. 26. Paul. 7. Tertias species calefacit, & ficit inui substantia prædita. De aliis dictum est in Androsemon.

Hyssopus, vulgò etiam hyssopo dicitur, qui putarunt gratiolam esse hyssopum montanum, sed decipiuntur: nam graciola locis humidis nascitur, & soluit ventrè, lucens bilem & pituità, & vlcera conglutinat. De hyssopo lege Dioscoridè cap. 27. tertij. Galen. 8. de fac. simp. Calidus & ficit in tertio ordine.

Iaspis, vulgò dicitur diaspro: meminit Diosc. cap. 160. lib. 6. & Galen. 9. de facult. simpl. Paulus lib. 7. Confert non continens cibum in stomacho.

Indicus lapis, vulgò endego, naturalis non habetur: quo verò utimur, fit ex isatide siue gado. Dioscorid. cap. 61. quinti. Plinius cap. 6. lib. 35. Paul. lib. 7. Contra hæmorrhoidas valet.

Inula, *ἐνύλη*, vulgò enola ouer iola. Dioscorid. cap. 27. primi. & Plin. cap. 5. lib. 19. Galen. 6. de facultate simplic. Valet pettoris humoribus viscidis, item sciaticis in modum cataplasmatibus, & fluxionibus paruis ab humiditatibus factis. Paulus lib. 7. Calida est & sicca cum excrementis.

R. r.

ritia humiditate.

Ireon, ἰρέων, modò inter segetes, modò inter herbas nascitur, acuta est ac nasturtium: certè puto quòd res sit similis fysamo: nascitur vbique cum foliis erucæ, floribus paruis & flauis, à quibus corniculæ quædam, in quibus est semen, proueniunt. Dioscorid. cap. 147. secundi. Plinius duobus in locis 7. & 10. cap. lib. 28. & cap. 25. lib. 22. similiter Gale. 6. de facult. simplic. & primo de facultate alimen. Paulus lib. 7. Erisimi semen igneum calefactumque est.

Iris, seplasiariis irios, vulgò zilio morello, de hac nullibi iuxta Galen. nisi in Andromachi theriaca, vbi illyrica commendatur. Dioscori. cap. 1. primi libri. Et Plin. cap. 7. lib. 21. Paul. lib. 7. Affatim calefacit, extergit, & maturat, tenuis substantiæ tussis utilis.

Isatis, vulgò guado da tingere: nam colores in sua viuacitate omnes conseruat. Dioscor. cap. 107. & 108. secundi, Galen. 6. de facult. simp. Paul. lib. 7. Siccandi vires & adstringendi habet.

Isopyron hucusque non vidi, nec qui viderit vel cognouerit adhuc intellexi. Dioscor. cap. 116. quarti. Galen. 6. de facult. simpl. Paul. lib. 7. Abstergit, incidit semen eius.

luncus

Iuncus odoratus, *σχίνος*, vulgò squinan-
to, prouocat vrinam & mēstrua. Vide Dio-
scor. cap. 16. primi. Gal. 8. de fac. simp. Plin.
cap. 18. lib. 21.

Iuncus, *ἰσχυρός*, vulgò zuncho. Diosco.
cap. 5 c. quarti, & Galen. 8. de facult. simpl.
duas species iunci memorat, vt oxyshenō
& oligoschenon. Paulus lib. 7. Oxyshenī
semen somnificum est, vtriusque semen fri-
rum deficcat, & fluxus cohibet.

Iuniperus, *ἰπέρυδος*, gummi eius san-
daraca siue scriptorum vernix est, san-
daraca inquam Arabum: nam sandaraca
Dioscorid. est res mineralis, similis auri
pigmento. Fit ex hoc gummi, & oleo de
semine lini artificialiter vernix liquida,
qua vtuntur pictores ad illustrandas pictu-
ras: valet combustionis ignis & doloribus
ac tumoribus hæmorrhoidarum: gum-
mi verò iuniperi valet catarrhis, cohibet
menstrua, fistulas exiccat, vermes interficit,
& resolutis nervis confert. Dioscorid.
cap. 89. primi. Galen. 6. de facult. simpl. Va-
let etiam scissuris manuum ac pedum ex
frigore factis, & fluxum sanguinis, & hæ-
morrhoidarum constringit.

Ixia, viscus est radicibus chamæleonis
adhærens, quo pennæ sagittis adglutinan-
tur. Diosc. cap. 21. lib. 6.

Ixus est viscus quercinus, qui paratur pueris in capiendis auibus. Dioscorid. cap. 94. tertij. Galen. 6. de facult. simplic. Paul. lib. 7. Calefacit cum acrimonia, & humores ex alto elicit.

Lactuca, res nota est. Galen. 6. de facult. simplic. Frigida & humida, sed non excessiue, tollit sitim, & semen eius fluxum spermatis cohibet. Et secundo de facult. aliment. Generat sanguinem, quam alie herbe, meliorem, sed non omnino laudabilem. Dioscorid. cap. 125. secundi.

Labrusca, est vitis sylvestris omnibus cognita. Dioscorid. cap. 2. quinti. Plin. cap. 29. lib. 12. Paul. lib. 7. Germina habent vim abstergendi nonnihil & adstringendi.

Ladanum, aromatarij laudanum dicunt. Plin. cap. 17. lib. 12. & Galen. 7. de facult. simplic. Dioscorid. cap. 113. primi. Paul. lib. 7. Calidum in secundo, emolliens mediocriter, discutiens & maturans.

Lagobus, id est pes leporinus, nisi sit garryophyllata, ut Pandectarius: nescio certum quid sit: valet in potionibus pro vulneribus & menstuis & sputo sanguinis, dysentericis & ramicis per os sumpta, & emplastri modo imposita: est calida & sicca. Dioscorid. cap. 19. quarti. Galen. 7. de facult. simplic. Paul. lib. 7. Desiccat.

Lana

Lanaria herba siue radícula, res erat tempore Dioscoridis multum in usu, sed apud nos quid sit, nescio: valet enim summopere in dealbandis lanis, cuius semen condifunditur, quod etiam minimè habetur. Dioscor. cap. 152. secundi. Plin. cap. 3. lib. 19. & Gale. 8. de fac. simp. Calida in quarto quodammodo ordine, siccaque est.

Lapathum siue rumex, vulgò dicitur romice, de quibus plura Dioscor. cap. 106. secundi. Oxylapathon enim & hippolapathon, & oxalida sunt species lapathi: vocatur primum lapathium, acutum: secundum, magnum lapatium, quod folia rheubarbaro similia habet ex oxalida, quam acetosam, & vulgò herbam bruscam vocat. Plin. cap. 21. lib. 20. & Galen. 7. de facult. simplic. Paul. lib. 7. Oxylapathum discutit, & pauxillum repellit.

Lapsana, res est incognita, sed iuxta Plin. est species brassicæ sylvestris. Dioscor. cap. 107. Plin. cap. 8. lib. 20. Galenus 7. de facult. simplic. Paulus libro 7. Abstergit, discutit.

Lacer siue lacerpitium, vulgò assa, quæ in foetidam & odoratam diuiditur. Assa foetida est quæ habetur apud aromatarios: odoratus verò lacer, est quod vulgò dicitur belzoino. Nota tamen non ha-

beri assam dulcem, nec eius loco succum glycyrrhizæ poni, sed potius belzouine vocato. Diosc. cap. 85. tertij. Gal. 8. de facult. simp. Paul. lib. 7. Probè calefacit, extrahit, emollit. Plin. cap. 3. lib. 19.

Lathyrus, est quæ vulgò dicitur cataputia siue cazzapuzza maior: nam minor est riccinus. Dioscor. cap. 171. quarti. Gal. 7. de facult. simpl. Plin. cap. 11. lib. 27. Paul. lib. 7. Purgandi vim obtinet.

Laurus, arbor notissima, olim in pretio habita. Sunt qui velint per se laurum ignem accendere, dummodo rami simul confricentur & sulphur sursum proiciatur. Dioscor. cap. 91. primi. Galen. 6. de facult. simpl. Paulus lib. 7. Folia siccant & calefaciunt insigniter.

Laurus Alexandrina, siue laureola, & si rusco & hypoglossio similis sit, imò pro hypoglossio à Fuchio accipiatur, quum vera non sit, mihi incognita restat. Diosc. cap. 142. quarti. Galen. 6. de facult. simplic. Paulus lib. 7. Calida, acris & subamara est.

Lemniam terra, est verus bolus Armenius, orientalis dictus, si bene consideretur Galeni locus lib. 9. de facult. simpl. nec est terra illa sigillata, quam tanti faciunt. Dioscorid. cap. 67. quinti. Plin. cap. 6. lib.

lib. 35. Paulus lib. 7. Siccat & adstringit mediocriter.

Lentes siue lenticulæ, vulgò dicuntur lenticia. Dioscor. cap. 98. secundi. Galen. 8. de facult. simplic. Paul. lib. 7. Siccant in secundo ordine, medio caloris & frigiditatis temperamento.

Lens palustris, vulgò dicitur Zen vel lenticularia, oritur in aqua. Dioscor. cap. 34. quarti. Gale. 8. de facultate simpliciu. Paul. lib. 7. Humectat & refrigerat in secundo abscessu.

Lentiscus arbor, Græcè *οξύς το δένδρον*, est quæ mastichen producit. Dioscorid. cap. 77. primi. Galen. 8. de facult. simplic. Plin. cap. 6. lib. 13. Paulus lib. 7. Siccat in secundo, medius in calefaciendo & refrigerando.

Lepidum, est piperitis, vt dictum est de Iberide. Dioscorid. cap. 165. secundi. Ruellius, Hermolaus, & Manardus putant, quòd sit Raphanus. Plinius cap. 8. lib. 19. Galenus 7. de facultate simplicium. Calefacit in quarto, & est simile nasturtio. Paul. lib. 7. idem refert, sed ipse inquit in tertio.

Lichen, seplasiariis hepatica. Plinius cap. 4. lib. 26. duas species commemorat: alterā quæ solū latifolium apud radices habet,

Rr 4

alteram quæ petris adhæret, veluti m-
scus. Valet lichenis, id est volaticis. Dio-
scor. cap. 5. 1. quarti. Galenus 7. de facul. si-
plicium. Paul. lib. 7. Extergendo purga
mediocriter siccatur & refrigerat.

Ligusticum, ab aliquibus pro leuisti-
co accipitur, sed si litera Dioscorid. be-
ne ponderetur, non est verum ligust-
icum: vide Dioscorid. cap. 5. 3. tertij. Ga-
lenus 7. de facultate simplic. Paulus lib. 7.
Excalefaciunt ac probè flatus discutunt
semen & radix.

Lilium vulgare est, quod vulgò marte-
gone dicunt, de vulgari. Dioscor. cap. 1. 0. 7.
tertij. Galenus 7. de facultate simp. Plinius
cap. 5. lib. 21. Paul. lib. 7. Flos lilij discutit
di ac emolliendi vireis habet.

Limoniū, simile est betæ sylvestri. Plin-
cap. 8. lib. 20. Quauis affirmer. Galenus
se nūquam betā sylvestrem vidisse. Diosc-
cor. cap. 18. quarti. Gal. 7. de facult. simpl.

Lini seminis oleum, neruorum & iun-
cturarum durities mollit, & est mirabile
hæmorrhoidibus, ignis combustionibus
cum aqua rosacea lotum. Sumuntur &
in principio morbi lateralis ex eo vnciæ
quatuor, & sanat. Dioscorides cap. 94. se-
cundi. Galenus 7. de facultate simplicium.
Calidum quasi in principio, mediū inter
siccum

ficcum & humidum.

Lithargyros ex plumbo & ære pro-
uenit, dum argentum & aurum depu-
ratur. Dioscorides cap. 56. quinti. Pli-
nius cap. 6. lib. 33. & Galenus 9. de facul-
tate simplic.

Lithospermon, seplasiarij milium solis
vocant: crederem ego id esse quod vulgò
dicitur lacryme da corone. Miratur Pli-
nius cap. 11. lib. 17. de lithospermo. Diosc.
cap. 149. tertij. Paulus lib. 7. Calculos fran-
git & vrinas elicit.

Lolium, vulgò dicitur loio, nec est pseu-
do melanthium, vt Fuchsius. Gale. 6. de fa-
cult. simpl. Dioscor. cap. 191. secundi. Paul.
lib. 7. Calidum in primo tertij, & ficcum
in fine secundi.

Lotus Aegyptia, vocatur à Serapione
handococa, ex cuius semine paratur oleum
ad dolorem iuncturarum: verùm de vtra-
que loto intelligit Serapio. Dioscor. cap.
109. quarti. Galen. 7. de facult. simplic. Plin.
cap. 17. lib. 13. & cap. 31. lib. 15. Paulus lib. 7.
Lotus arbor extenuat & siccatur, ac medio-
criter adstringit.

Lotus satiua, nisi sit melilotus vulgaris,
haud scio quid sit. Lotus syluestris igno-
ta est. Dioscorid. cap. 106. & 107. quarti.
Paulus lib. 7. Lotus domestica à nonnullis

Rr 5

triphylon appellatur: abstersorias vires
& modicè siccanteis obtinet.

Lupini, quamuis amari, coctione tamen dulcorantur & comeduntur, maximè domestici. Dioscorid. cap. 101. secundi, & Galenus 1. de facultate aliment. & 6. de facultate simplicium. Paulus lib. 7. Esculentum obstruit, amarum abstergit, dissipat & sine morfu deficcet, lumbricos occidit & viscera purgat.

Lychnis, nisi id sit quod vulgò dicitur rosæ, profectò nescirem quid sit: nã Plinius cap. 4. lib. 21. inquit, rosarum speciem esse in aquosis locis nascentem cum quinque foliis. Dioscorides cap. 105. & 106. tertij. Galen. 7. de facult. simpl.

Lycium, aliud est quo seplasiarij vtuntur, aliud quod à Dioscorid. cap. 117. primi recitatur. Quod verò in officinis venditur, alij componunt ex baccis ligustri, alij ex matrissylua, vtrisque simul: sed vti possumus pro lycio sumach. vide Galenum 7. de facultate simplicium: nam ex pixiacantha arbore fieri inquit, valens vlceribus oris malignis & serpentibus. Plinius cap. 7. lib. 12. & cap. 14. lib. 24. Paulus lib. 7. Calefaciendo & refrigerando medium est, deficcet verò in secundo abscessu.

Lycop

Lycopsis, nisi sit species anchusæ, aut
 cynoglossa vulgaris, nescio profectò quid
 sit. Vide Dioscorid. cap. 27. quarti. Plin.
 cap. 11. lib. 27. Paulus lib. 7. Radix adstri-
 ctoria.

Lyncurion, est electrum siue succinum
 plumas siue paleas trahens, vt refert Dio-
 scor. cap. 73. secundi: vnde prerygoforon
 dictum: vide de Electro.

Lysimachia, non est cereta, sed alia lon-
 gè diuersa herba: nam cereta folia lino si-
 milia habet, non salici. Dioscorides cap. 3.
 quarti. Plinius cap. 7. lib. 25. Galenus 7. de
 facultate simpl.

Macer, siue macis, est cortex nucis Indi-
 cæ, vt coniectari possum. Dioscori. cap. 95.
 primi. Galenus 8. de facult. simpl. malè in-
 terpretatur à Pandectario cortex mali pu-
 nici. Paulus lib. 7. Inter frigiditatem & ca-
 lorem medium obtinet, siccatur in tertio or-
 dine, & adstringit.

Malabathron, vulgò folium Indicū, no-
 bis ignotū, pro quo vtimur cassia vel nar-
 do Indico, vt Galen. in succidaneis. Diosc.
 cap. 11. primi. Plinius cap. 27. lib. 12.

Malua, μάλαχ. Diosc. cap. 109. secun-
 di. Galenus 2. de facultate alimen. Theo-
 ph. cap. 5. primi. Plinius cap. 21. lib. 20.
 Paul. lib. 7. Syluestris mediocriter discutit
 &

& mollit, hortensis verò imbecillior.

Mandragora pluribus in locis Italiae nascitur. Vanum est credere mandragorae radices habere formam hominis: verum propter pomum, quod cum radicibus euellitur, formam hominis sine brachiis praefert, unde Pythagoras *αὐθγοπέμωρον* appellavit Diosco. cap. 74. quanti, & Galenus 7. de facultate simplicium. Frigidus est in tertio sed poma eius aliquid caliditatis in se habent. plura habet Serapio in lib. aggreg.

Manna, non dico thuris, sed solutivum est in multiplici differentia, ut referunt Arabes. Duplex est quod ad nos affertur, masticeum scilicet & bombicinum: masticeum dictum, quia simile est grano masticeis, & est excellentissimum bombicinum nullius ferè pretij. Calabrensis dictum validius est in foliis, quam quod in ramis arborum colligitur, unde vulgò dicitur manna de folia, minutis granis transparens, graue, album, dulce, & suave. Arabes duas species assignant, Mannam scilicet & Tereniabim, nec inter se haec duae differunt, nisi quod Tereniabim est liquidius. vide de manna Galenum 3. de fac. aliment. ad eorum confusionem, qui Galenum mannam non cognovisse affirmant, in capite de melle, ubi multa de manna pronuntiat. Est & manna thuris,

is, & est quidam pulvis, vt testatur Diosc.
ap. 69. primi: vide de manna Auicen. & Se-
apionem cap. de tereniabim & memb.

Marrubium, *πράσινον*, Galenus 8. de fac.
impliciū, & Theoph. cap. 2. de histor. plant.
Dioscor. cap. 110. tertij. Est & alterum mar-
rubium nigrum, ballote dictū, quod adeo
melissæ est simile, vt vix ab ipsa, nisi malus
odor adesset, agnosceretur. Dioscor. capit.
108. tertij. Paulus libro 7. Nigrum est,
acris & absterforiæ facultatis. Prasion
verò calefacit in secundo, siccatur, & viscera
laxat.

Marum, nisi sit quod vulgò dicitur ma-
iorana fina, haud scio quid sit: nam bene re-
dolet, vt marum. Vide Galenum de anti-
dotis cap. de compos. hedicroi, & Dioscori-
dem cap. 44. tertij.

Medica, herba in Hispania abundantis-
sima, in Italia non habetur, Arabicè alfafa-
fat. Ruellius hanc nasci in Gallia adserit,
vocatque trifolium maius cap. 136. secun-
di. Plinius cap. 16. lib. 18: A Medis inuenta
dicitur.

Medium, quum nec viderim, nec apud
me de eo aliqua sit imago (in Media enim
tantummodo nascitur) nescio quid affir-
mare debeam. Dioscorides cap. 20. quar-
ti. Plinius cap. 12. lib. 27. Galenus 7. de fa-
cult

cultate simplicium. Contrariam semini
ius habet temperiem: nam menstrua he-
ba constringit, quæ semen prorsus elicit.

Melilotus, quem etiam fertulam cam-
panam vocant, affertur ex Neapoli Vene-
tias: quo verò vtuntur seplasiarij, verus nō
est, sed species trifolij: sunt tamen qui di-
cant melilotum vulgare esse lotum. Dio-
scorides Plinius cap. 9. lib. 2. 1. Et Galenus
7. de facul. simpli. Dioscorid. cap. 43. tertij.
Paulus lib. 7. Diuersis facultatibus pollet
adstringendi scilicet & discutiendi & con-
coquendi.

Melissophyllon, vulgò dicitur molifer-
no ouercedronella, cardiacis & tristibus,
vt referunt Arabes, & passionibus cor-
dis valet & aperit oppilationes cerebri.
Dioscorid. capit. 109. tertij. Galenus 7. de
facul. simpli. Paul. lib. 7. Viribus marrubio
respondet.

Menta & mentastrum excitant Vene-
rem, vt Gal. & Dioscorid. quanuis contra-
rium sentiat Plin. cap. 14. lib. 20. Vide in
hoc Galenum 6. de facult. simplic. & Dio-
scorid. cap. 36. & 37. tertij. Vermes etiam
interficat. Paul. lib. 7. Calida in tertio or-
dine, tenuis, acris cum humiditate semi-
cocta.

Meon etsi multa copia nascatur in Hi-
spania,

ania, nullibi tamen, quòd sciam, in Italia habetur: nam quod passim ostenditur ro meo, est radix saporis pastinacæ similis. Eius vice funguntur myrobalani, vulgo dicti bendelli profumeri, unde etiam ab nomine nucis vnguentariæ appellatur. 11. Dioscor. cap. 3. primi. Plin. capit. 23. libro 20. Galen. 7. de fac. simpli. Paul. libro 7. Calefacit in tertio ordine, in secundo piccat.

Mercurialis herba, ob encematum vsum notissima: vide Plin. cap. 5. lib. 25. Gal. 7. de fac. simp. & Dioscor. cap. 183. quarti. Paul. lib. 7. Aluum liberaliter subducit, & illuc discutit.

Millefolium duo capita habet. Dioscorid. alterum de stratiote millefolia, & alterum de myriophyllo. Sunt qui velint, stratiotem esse millefolium vulgare nostrum, quum in myriophyllo vnus tantum coliculus, & in nostro vulgari plures inveniuntur. De stratiote loquitur Galenus 8. de facult. simplic. & Dioscorid. capit. 110. quarti: de myriophyllo capit. 100. quarti, & Galenus 7. de facult. simplic. in fine. Plin. capit. 16. libro 24. Paulus libro 7. Vim siccandi adeò obtinet, vt conglutinet vulnera.

Mora tam alba quàm nigra cognoscuntur:

tur: habent vim soluendi & constringendi. Dioscorid. capit. 147. primi. Galen. 8. de facult. simplic. Paul. libro 7. itidem adferit.

Muscus arborum, vulgo dicitur vſnequæ, vt refert Serapio, ſomnum prouocatum vomitum & fluorem ventris cohibet, & e medicina cordis, vt Auicen. Dioscorid. capit. 20. primi, Galen. 6. de facult. simplic. Paul. libro 7. Quod cedris adhæret, diſtrahendi ſimul & molliendi vim moderatam habet.

Muscus odoratus eſt res quæ in gazellarum folliculis continetur, recens & immatura, grauis ac peſſimi odoris, ſed quando maturuerit, tanquam ſanies e folliculis egrediens eſt gratiſſima ac pretioſiſſima calida & ſicca in ſecundo ordine. lege Serapionem lib. aggreg.

Muscus marinus eſt vulgaris corallina quæ pro enecandis vermibus datur pueris. Gal. 6. de fac. ſimp. Dioſc. cap. 94. quarri, Paul. lib. 7. inſrigidat & adſtringit.

Numia vera non habetur, ſed poſſet parari vera, ſi corpora mortuorum ex aloemyrrha & croco condirentur: deinde id liquoris ad tempus exciperetur. Valet ita parata doloribus capitis frigidis, paralyſiſis torturæ, vertigini, ſi extrahatur pe-

nare

ares cum aqua maioranae, & doloribus
urium cum oleo violaceo albo. Est calida
& sicca in tertio secundum Arabes.

Myos otis, id est, muris auricula, nisi sit
quod vulgo dicitur cētone, haud scio quid
sit. Galen. 6. de facul. simpli. Dioscorid. cap.
75. secundi. Plin. cap. 12. lib. 27. Pau. lib. 7.
& refrigerat & humectat, & vocatur ab ipso
asine.

Myrrha vera non habetur, nisi fortè no-
stra communis sit, quæ à Diosc. dicitur cau-
calis siue ergasine: nam nostra cunctis con-
ditionibus requisitis indiget, quum nec sit
viridis, nec crassa, nec acuta, nec odorata,
nec colore vnita: quare caueant qui in po-
tionibus ac catapotiiis eam imponunt. Dio-
scorid. cap. 69. primi. Gal. 8. de fac. simp. &
in lib. Antid. in compos. Theriacæ. Paul.
libro 7. Calefacit in secundo, & siccatur, vide
etiam Plin. cap. 16. & 17. lib. 12.

Myrrhis, herba, nisi sit cicutaria, vt com-
munis est opinio, vel cerefolium, vt Manar-
dus, nescio quid aliud sit. Qui tenent hanc
esse angelicam herbam, valde decipiuntur:
siquidem angelica cicutæ folia non habet
sed potius pastinacæ. Dioscor. cap. 111. quar-
ti. Paul. lib. 7. Calefacit in secundo, & non-
nihil extenuat.

Myrrthus, *μυρρίνη*, frigida est & terre-

S s

stris. Galen. 7. de fac. simp. Quod verò myrtidatum dicunt, est quoddam gibbosum veluti adnatum myrtho. Diosc. cap. 33. p. mi. Paul. lib. 7. Valentinus siccat.

Naphtha est veluti oleum petroleum vel de monte zibio appellatum: reuera b ruminis genus, quod in mari mortuum quod est stagnum minoris Syriæ, nascitur. Calefacit, exiccat, & vulnera recentia conglutinat. Dioscor. cap. 86. primi.

Napellus Auicennæ nisi sit toxicum Dioscoridis, ut putat Manardus, nescirem perfectum, nisi Dioscoridis capita huc referrent: est enim mortiferum venenum Auicennæ, libro 2. Calidum & siccum est in summo.

Napus, βρωχς, vulgò Nauon, ex cuius mine oleum in Aegypto extrahitur. Diosc. cap. 103. lib. 2.

Narcissus, similis est hermodactylo, folia habet porracea, tenuiora tamē & angustiora, caulem sine foliis, cōcauum, in quo candidus flos existit. Dioscorid. capit. 155. quarti. Theophrastus capit. 6. lib. 6. Plinius cap. 3. lib. 2. 1. Galen. 8. de facul. simp. Paul. libro 7. Vim habet aliquam attrahendi & abstergerendi.

Nardus est, quam spicam nardi septentrionalij vocant, & est Syriaca spica, & non Indica.

ica. Sed mirari satis non possum, quòd si
 b vna eadèmq; radice multæ ac numerosæ
 picæ pullulent (vt inquit Dioscorides)
 ur non spicas, sed radices esse Galenus di-
 xerit in Andromachi theriaca. Nec satis
 est dicere montanam spicam non ita ori-
 gi, quum ipsa, teste Dioscoride, nō nisi bo-
 nitate odoris, torosiorèque spica differat.
 Quare caueat Mathiolus Senensis, quo-
 modo in Manardum alioqui doctissimum
 tam apertè latret: nā & Galenus in eodē
 loco iubet in his & aliis Dioscoridē con-
 suli. Paulus lib. 7. Calefacit in primo. siccat
 in secundo. Vide & Galen. 8. de fac. simp. &
 Plin. cap. 12. lib. 12.

Nardus gallica, vulgò spica Celtica, nō
 habetur apud nos: vide Dioscord. capit. 7.
 libro 1. Quòd verò non sit saliuca Plinij,
 non est vt probem. Galen. 8. de facul. simp.
 Paul. lib. 7. Calidior superiori, minúsque
 adstringit.

Narcaphton, vulgò tignamo, ac si dice-
 retur thymiama, quod nihil aliud sonat,
 quàm suffumigium: vide Dioscor. cap. 22.
 primi.

Nasturtium, *καρδωμω*, vulgò agretto, est
 familiarissima herba, de qua Galen. 7. de
 fac. simp. loquitur, calida est. Dioscor. cap.
 144. secundi. Paul. libro 7. Semen modo

finapis vrit.

Nerion, vulgò dicitur oleandro, est v
luti venenum, vt Galen. 8. de faculta. simp
Enecant etiam (inquit Dioscor. capit. 8.
quarti) flores & folia omnes quadrup
des, valent etiam emplastri modo mor
bus venenatorum, non autem sumpta, v
putarunt nonnulli. Plin. capit. 2. libro 2.
Paul. libro 7. Extrinsecus vim habet di
cussoriam, & si intus assumatur, occi
dit. Dicitur etiam alio nomine rhodo
daphne.

Nymphea, vulgò nenupharo, potentio
est, quæ radicem albam fert: vide Galen
8. de fac. simp. Dioscor. capit. 140. & 139
tertij. Plin. capit. 7. lib. 25. Pau. lib. 7. Vire
habet sine erosione fittas, ventrem repri
mit, & genituram arefacit.

Ocra est terra gialla, quanquam alij ve
lint esse terram rubeam: vide Dioscor. cap.
62. quinti.

Ocymoides, vulgo basilico saluatico,
Diosc. cap. 29. lib. 4. inuenitur inter frumē
ra. Gal. 8. de fac. simp. Pau. lib. 7. Radix inu
tilis, semen sine erosione fittat.

Ocymū, vulgò basilico domestico, Dio
scor. cap. 130. secundi, & Gal. 2. de fac. ali
men. & 8. de fac. simp. Calidum in secundo
ordine cum superflua humiditate: itidem
Paul.

aul. lib. 7. adserit.

Ocymū aquaticum ^{epivos}, vocatur. Dioscor. cap. 30. quarti, & est fortè apud Galienum dictum. 6. de fac. simp.

Oenanthe est filipendula, Fuchsi. Theophrast. cap. 7. lib. 6. & Plin. cap. 24. lib. 21. Dioscor. cap. 126. tertij. Oenanthe etiam accipitur pro flore vitis sylvestris, qui infirmiter adstringit stomachū, & aluum firmat, sed Oenante Dioscor. eiicit secūdinās, billicidio vrinae & morbo regio medetur. vide Pau. lib. 7.

Olosteon, est species consolidæ, & non est pilosella, ut nonnulli putarunt: nam pilosella est herba valde adstrictoria, ita ut vulnera conglutinet, cohibet flores ventris & sputum sanguinis, & fluxus mulierum albos. vide Dioscor. cap. 12. quarti. Gal. 8. de facul. simp.

Olyra, est species zææ, vulgo spelta nominata, nec est segala, ut Virgilius Marcellus: nam ex olyra panis dulcissimus conficitur, & ex segala amarus, nec filigo est segala, ut aliqui putarunt, sed potius species grani, ex cuius flore panis albißimus & optimus olim conficiebatur: quod contrarium omnino accidit nostræ segalæ seu ferragini, ut à Plinio vocatur cap. 16. lib. 18. vide Dioscor. de olyra ca. 82. secundi, &

Gal. 1. de fac. alimen. & 8. de fac. simp.

Opium fit ex lacte, quod à papaueris capite destillat, vt Dioscorid. cap. 6 3. quart Paulus libro 7. tenet, quòd fit frigidum i quarto: nihilominus eius amaritudo non frigidum simpliciter, sed aliquatenus calidum potius affirmaret, quare diligentius res consideretur. vide Gal. 7. de fac. simp. vbi de papaueris specie agit.

Opopanax fit ex panacis herculei liquore. vide Dioscoridem capit. 5 0. tertij & Galenum 8. de faculta. simplic. calidum in tertio, & siccum in secundo. Mesu. capit. de opo. Piritam crassam & viscosam in remotis partibus corporis contentam soluit. Paulus libro 7. Mollit etiam & discutit.

Origanū, quo vtimur, vt refert Brasauola, est heracleoticum, sed iuxta aliorū opinionem, est origanū sylvestre & heracleoticum, & onitis nostro tempore non inueniuntur. Dioscorides cap. 2 9. tertij, Theophrastus ca. 2. lib. 6. Plinius cap. 17. lib. 2 0. Galenus 8. de facul. simpli. Habet vim incendi, extenuandi, siccandi & calefaciendi in tertio abscessu.

Orminum nisi sit, vt Ruellius, selarea, nescio certè an reperiatur. Diosc. cap. 1 2 6. tertij. Plin. capi. vltimo, libro 2 2. Galen. in

fine

ine primi, de fac. alimen. alteram speciem
rmini memorat. Paul. lib. 7. Marrubio
imile, calidum, mediocriter siccum & ab-
tergens.

Ornithogalos, quantuis vbique inter se-
getes nascatur, nondum à me visa est: radi-
ces habet quas edunt pueri vt refert Ruel-
ius. Sunt in Veronensi agro quædam ra-
dices dulces, & in sapore castaneis similes
quæ thrasse vocantur. Dioscor. cap. 133.
secundi.

Orobanche non solum orobum stran-
gulat, sed omnes quæ vicinæ sunt, plantas
sternit, vnde ab aliquibus herba lupa, ab
aliis cauda leonis, ab aliis verò herba tau-
rina, eò quòd à bobus comesta ad coitum
eas promouet. Dioscor. cap. 131. secundi.
Theoph. 8. de histor. & quinto de causis
plant. Plin. cap. vlt. lib. 22. Pau. lib. 7. Est
temperamenti sicci & frigidi ad primum
ordinem.

Oryza, vulgò riso, nascitur palustribus
& vliginosis locis, aluum compescit: vide
Diosc. cap. 86. secundi. Plin. lib. 18. cap. 7.
Pau. lib. 7. Vim habet adstrictoriam.

Osyris, vulgò linaria: vide Diosc. ca. 138.
quarti. Gal. 8. de fac. simp. Plin. cap. 12. lib.
27. Paul. lib. 7. Amara est, & vires iecoris
laxat.

Oxyacantha, Arabiae berberi, nec est, bene huius plantae notae considerentur quod vulgò dicitur crespini. Diosc. cap. 107 primi. Gal. 8. de fac. simp. Pau. lib. 7. Fructu ipsius myrthi baccis responder. Auic. tene quòd sit frig. & sic. in tertio.

Paeonia, foemina, est notissima, sed mascula non inuenitur. Gal. 6. de facul. simpl. Est tenuium partium, sed non nimis calida, imò magis temperata, aut à temperi parum in calore distans. Diosc. cap. 148. tertij. Plin. lib. 25. cap. 4. Paul. lib. 7. Radix acris leuiter, subamara & siccans, cui non nihil adstrictionis inest.

Paliurus quid sit, re vera nescio: nam omnes antiqui in paliuro discrepant. Theophrast. cap. 17. libri tertij. & capit. 4. lib. 4. Diosc. cap. 113. primi. Plin. cap. 19. lib. 13. & cap. 13. lib. 24. Pau. lib. 7. Adstringit, & semen incidit.

Palma, φοίνιξ, res nota est: nam dactylis, quos ipsa fert, libenter vescimur: in quorū numero ponuntur etiam tamarindi, qui nil aliud sunt quàm dactyli Indiani. Diosc. cap. 129. primi. Gal. 8. de fac. simp. & secundo de fac. alim. Pau. lib. 7. Fructus iam maturus calefacit, reliqua palma valde adstringit.

Panax quum triplex sit Asclepium scilicet

et ab Aesculapio, chyronium à Chyrone,
heracleum ab Hercule: & si aliquibus co-
nitum dicatur, reuera tamen ego non vi-
i. Sunt qui pro panace Asclepio mōstrans
millefolium vulgare, & pro chyronio inu-
am campanam: vide tamen Diosc. cap. 50.
& 51. & 52. tertij. Gal. 8. de fac. simpl. Plin.
ap. 25. lib. 12. & cap. 4. lib. 25. Pau. lib. 7.
herculeum calidum in tertio, & siccum in
secundo, mollit & discutit: ex hoc fit opo-
anax Asclepium & chironium: priora
sunt calidiora.

Pancration est minor & rotundior scil-
la: vide Diosc. cap. 165. secundi. vide etiam
de scilla Gal. 8. de fac. simp. Pau. lib. 7. Spe-
cie & viribus scillæ simile est.

Panicum omnibus notum. Galen. 6.
de facul. simpl. Paul. lib. 7. Siccat & re-
frigerat.

Papauer, *μῆκωρ*, duplex est, alterum syl-
vestre, quod flores puniceos, siue rubeos ha-
bet, qui vulgo in laterali morbo sicci ha-
bentur pro efficaci remedio: alterū dome-
sticū quod rursus duplex est, album scilicet
& nigrum, quanquam horum à Diosc. ter-
tia species assignetur: vide Diosc. cap. 62.
& 63. quarti, Gal. 7. de fac. simp.

Papauer cornutum, *μῆκωρ κεραινός*, sepius
à me visum, sed spumeū, quod prope ma-

re nascitur haudquaquam. Theoph. cap. 13 lib. 9. Qui dicunt glaucium ex hoc papauere fieri, quod & memithe Arabes vocant reuera decipiuntur. Diosc. ca. 64. & 65. 4. Gal. 7. de fac. simp. Pau. lib. 7. Adstringendi vireis habet.

Papyrus in Italia non habetur, vt Theophrast. cap. 9. lib. 4. & Plin. cap. 11. lib. 13. sed tantum in Aegypto. Olim ex papyro chartæ conficiebantur, vnde etiam nomen adhuc retinet. Diosc. cap. 100. primi. Gal. 8. de fac. simp. Pau. lib. 7. Siccatur, chartæ crematæ modo.

Paronychia etsi à multis herbariis cognita, nunquam à me visa est, scio tamen folia iuxta radices rotunda habere similia peplo: vide Dioscorid. cap. 52. quarti, Galen. 8. de facul. simpl. Pau. lib. 7. Externuat, siccatur, paronychiis medetur citra erosionem.

Partheniū, vulgò matricaria ouer amarrella, nomen adhuc seruans amaraci, nec est secunda species artemisiæ, vt brasauola & Fuchsius, nec est cotula foetida, nec helxine, quam parietariam dicunt, vt nonnulli sunt qui dicant athanasiam vulgò dane-da vocatam, esse speciem matricariæ. Diosc. cap. 146. lib. 3.

Pastinacæ, *ταχυάιν*, tam domesticæ quàm sylu

yluestres, vulgò pastonache dicuntur, nec
 unt carubia siue carotæ, vt Ruellius, quū
 non habeant radices sanguineas, vt caro-
 tæ. Decipiuntur etiam qui pro dauci se-
 mine, semen pastinacæ accipiunt, quū
 alia res sit daucus à pastinaca. Dioscor. cap.
 4. tertij, Galen. 8. de facul. simpl. Paul.
 lib. 7. Vrinæ & menses mouet, adstrin-
 gendi viribus prædita, syluestris tamen est
 valentior.

Pastinaca, piscis est qui vulgò dicitur pe-
 sce columbo, in cauda habet spinam acutis-
 simam & venenosissimam, vnde Plin. ca. 8.
 lib. 32. Pastinacæ quoque radio scarifica-
 re gingiuas & in dentium dolore utilissi-
 mum, conteritque is, & cum helleboro al-
 bo illitus dentes sine vexatione extrahit.
 Dioscor. cap. 19. secundi. Ex oleo in quo
 hepar huius piscis sit decoctum, scabies nō
 solū in hominibus, sed etiam in beluis
 probè expellitur.

Peplus à Seplassariis escula rotunda dici-
 tur, & est herba lacte plena. Peplis verò
 quum in maritimis locis nascatur, nunquā
 à me visus est. Dioscor. cap. 162. & 163.
 quarti. Gal. 8. de fac. simp. Pau. lib. 7. Eius
 liquor tithymalorum modo purgat.

Peucedanum olim Dioscoridi familia-
 re, sed quod pro peucedano monstratur

non

non est verum peucedanum, optimum
Sardinia oritur. Dioscor. cap. 83. tertij. Gal.
8. de facult. simp. Plin. cap. 9. lib. 25. Pa-
lib. 7. Calefacit, discutit, & siccatur in tertio
ordine.

Phalaris, species lithospermi, maior
minor reperitur. Dioscorid. cap. 150. ter-
tij. Plinius capite 12. lib. 27. Paulus lib.
7. Calida est & tenuis, doloribus vesiculis
prodest.

Phaselus, vulgò fasolo, huius specie
plures enumerantur coloribus distincta.
Nam aliqui sunt rubri, albi, alij citri-
ni flauique, & ex diuersis coloribus pi-
cti. Dioscorides capite 99. secundi. vi-
de de smillace Auerrhoim. Declinan-
ad calidum & humidum, impinguan-
corpus.

Phu Valeriana duplex, maior & mi-
nor. Minor autem lanuginosior & bre-
uiore est, flores fert albos & purpureos, si-
mul mixtos, multas radices tenues ha-
bet. Maior verò similis est olusatro, cau-
lem habet cubitalem & maiorem, & cæ-
tera quæ in Valeriana visuntur, dem-
ptis floribus, qui Narcisso non sunt simi-
les: quanquam locum hunc in Diosco. cor-
ruptum putat Ruellius, quod fieri potest
quum cætera sint satis manifesta. Dioscor.
cap.

cap. 10. primi. Gal. 8. de fac. simp. Vim habet nardo similem.

Phycus marinus, *φῦκος θαλάσσιος*, quid sit nescio, algam vertit Theodorus, sed non est alga, quæ Venetiis in seruandis vitris reponitur. Diosc. cap. 95. quarti. Gal. 8. de fac. simp. Plin. cap. 23. lib. 13. Pau. lib. 7. Refrigerat, siccatur in secundo, & mediocriter adstringit.

Phyllitis est lingua ceruina, olim pro scolopendria habita, quum reuera nunc sit asplenon siue citrach Arabicè dictum, nec est hemiotitis lingua ceruina, vt Manardus, Leonicens & Fuchsius & Ruellius adserunt, si locus rectè perpendatur. Dioscor. cap. 112. tertij. Gal. 8. de facul. simp. Diarrhoeam cohibet phyllitis. Pau. lib. 7. Acerba qualitate constat.

Phyllyrea non est tilia, vt Hermolaus, Ruellius & Marcellus Florentinus interpretantur: nam tilia, Græcè *φύλλυρα*, & non *φύλλυρεα* dicitur. De tilia scripsit Theophrast. cap. 10. lib. 4. cuius cortex modo emplastri recentia vulnèra conglutinat, & folia eius trita inflammationes pedum resoluunt, & facit capillos renasci, prohibens etiam eorum profluuium. Phyllyrea, arbor, ignota est nostro tempore: vide Dioscor. cap. 110. primi. Paul. lib.

lib.7. Tiliae folia adstringunt, iccirco vltimis oris medentur.

Phyllon, vulgò folio, nisi sit perficaria maior, vt Ruellius: nescio profectò quid sit: vide Diosc. cap. 131. tert. Nullibi à Galieno nec à Paulo mentio habita est.

Pityusa à seplasiarijs Esula maior vocatur, cuius radices ab iis qui à monte Gargano siue sancti Angeli veniunt, pro turbis venduntur, à peritis tamen medicis neglecta: hæc verò Esula maior alcebram & scebram à Mesue nominatur, cuius rei fides facit Serapio cap. de scebram: vide Diosc. cap. 160. lib.4.

Plantago, ἀνθύλανον, maior & minor inuenitur: quanquam non desint, qui lanceolam herbam esse plantaginis affirmant. Maior constat septem nervis, media quinque, minor tribus: habent facultatem acriorem, frigidam, cum aliqua austeritate vt Gal. 6. de facul. simp. Diosc. cap. 115. secundi. Pau. lib.7. Refrigerat & desiccatur in secundo, remperata ex aquea & terrestri substantia.

Platanus in Italia, vt refert Theophrastus, non nascitur, vide tamen Diosc. de eius viribus, cap. 92. primi. Plinium cap. 7. lib.15. & Galen. 8. de fac. simplic. Exiccatur & infrigidatur, à latis folijs dicta est quæ habet infar-

tar fici folia. Pau. lib. 7. Frigidior & humidior vi constat.

Polemonia, nisi sit galego, siue gearchacta, vt refert Brasauola, nescio quid sit: nō habet tamen in summitate corymbos, vt refert Diosc. cap. 9. quarti. vide Gal. 8. de facul. simp. & Plin. cap. 6. lib. 2 5.

Polium sunt qui pluries vidisse affirmēt, scio ego in hoc seplasiarios decipi: nā herbam pro polio ostendunt, quæ caules valde tenues & lino similes, seminibus rotundis onustos habet, quæ polium reuera non est. vide Plin. cap. 7. lib. 2 1. & Theoph. cap. 2 1. lib. 9. Gal. 8. de fac. simp. & Diosc. cap. 1 1 5. tertij. Pau. lib. 7. tertij. Calefacientium & siccantium ordinis est.

Poligonon, herba sanguinalis, tam mascula quàm foemina omnibus nota, vulgo corrigiola siue centinodia dicitur. Diosco. cap. 4. & 5. lib. 4. Plin. cap. 12. lib. 2 7. Gal. 8. de fac. simp. Pau. lib. 7. Habet vim adstringendi, frigida & humida in secundo ordine.

Poligonaton, vulgo frasnella siue ginochiella, cuius radicibus mulieres ad fucum vtuntur: ab aliquibus etiam vocatur sigillum sanctæ Mariæ, & sigillum Salomonis. Manardus in hoc deceptus est, credens polygonatum esse secacul Arab.

Arabum: nam Serapio scribens de secacis nihil refert quod ad polygonatum at-
neat. Galenus 8. de facultate simplicium.
Dioscorid. capite 6. lib. 4. Paul. lib.
Variæ facultatis est, adstrictoriæ, acris,
amaræ.

Polipodium, inquit Actuarius, purg-
bilem nigram & pituitam. Manardus, co-
uit sine molestia. Mesues, extenuat corpora,
quod & Galen 8. de facultate simpl. v.
lenter exiccare inquit sine mordacitate.
Dioscorid. cap. 179. quarti, Plinius cap.
lib. 26. Paulus lib. 7. Siccat abundè cito
morsum.

Pompholyx, qua vtuntur seplasiarii e-
potius cadmia: quòd verò tunica non sit, a-
paret, quum tunica vera, leuissimus quid-
pulis sit, non autem vt lapis ac nostra vi-
detur. Quare apud pharmacopolas nō in-
ueniri tuciam nunc affirmarem, nisi alian
habere forte inuestigauerint. vide Diosco-
corid. cap. 43. quinti: nec ausus est aliquis, quòd
sciam, hanc in catapotiis siue pharmacis,
quæ per os deglutiuntur, tuciam impone-
re. Gal. 9. de fac. simp. Plin. cap. 13. lib. 34.
Pau. lib. 7. Siccat sine erosione.

Populus, *ἄλγυπος*, tam alba quàm ni-
gra, nota est omnibus, vulgò ab Hetru-
scis dicitur oppi, à Longobardis Piope, ex
quib

quibus fabulantur electrum oriri, sed reuera ab insula quapiam olim Austrauia dicta à quibusdam arboribus nostro pino similibus effluit, & ad Germaniam per maris inundationem aliquādo perfertur. Hoc vulgò dicitur à seplasiariis charabe, nec est gummi populi, vt nōnulli retulerunt. Dioscorid. cap. 94. & 98. primi. Plin. cap. 24. lib. 16. Paul. libr. 7. Nigra calefacit in primo, modicè siccatur, tenuis substantiæ: alba aquosa est, tepida terrestris que substantiæ & absterforia.

Porrum capitatum dictū, quod in tempore transplantationis, si folia & radices porris incidantur, & aliquid quod illud descendere prohibeat, in plantando subterponatur, facile capitatum euadat. Dioscor. cap. 38. lib. 2. De porro verò agresti, lege Ampeloprason, Paul. libr. 7. Mali succi est & acris, extenuat & abstergit.

Portulaca, *αἰδοειν*, vulgò porcellana, Galen. 6. de facult. simplic. Frigida in tertio, & humida in secundo, biliosos ac calidos humores cohibet, & vt refert Plin. cap. 21. libr. 20. rupturas vmbilici constringit. Dioscor. cap. 113. secundi. Paul. libr. 7. Refrigerat in tertio, humectat in secundo.

Potamogeton, vulgò beta aquatica, na

Tt

scitur in lacustribus & aquosis locis, pruritibus ac vetustis & depascentibus vlceribus prodest. Diosc. cap. 96. quarti. Gal. 8. de facul. simplic. Paul. lib. 7. Refrigerat & adstringit.

Psyllij, semen, vt refert Gale. 8. de facult. simpli. frigidum est in secundo, humectat & desiccatur mediocriter. Plin. cap. 9. lib. 25. Diosc. cap. 68. lib. 4.

Ptarmice, vulgò oliuella, ea plerique pro scopis vtuntur, & dicitur ptarmice, eò quòd odorata planta statim sternutamenta irritet. Diosc. cap. 151. secundi. Gal. 8. de facult. simplic. Viridis, calida, & sicca in secundo: siccata verò in tertio ordine.

Pulegium omnibus notum, inuenitur masculum cum floribus albis, & foemellum cum floribus purpureis. Qui dicunt speciem calamenti esse id quod in usu est, valde decipiuntur, siquidem calamenti species per se omnes inueniuntur. Diosc. cap. 31. tertij. Gal. 6. de facult. simpli. Plin. cap. 14. lib. 20. Extenuat, calefacit, concoctionesque adiuvat, vt Gal.

Pumex, est lapis combustus ex monte Aetnae, vel Vesuuino monte Campanie, qui si iterum comburatur, non erit smyra inferior. Diosc. cap. 79. quinti, & Galen. 9. de facult. simplic. Habet vim exiccandi & abster

abstergendi.

Pyrethrum sua radice notissimum, habet folia veluti daucus & fœniculus agrestis. Diosc. cap. 78. tertij. Gal. 8. de fac. simpl. Facultas eius est caustica.

Pyrites lapis, vulgò Marchesita, probatur qui est aëri similis. Diosc. cap. 96. quinti. Galen. 9. de fac. simpl. Paul. libr. 7. Validè discutit tumores, sanguinèmq; in grumo concretum.

Quercus, *δρῦς*, connumeratur inter arbores glandiferas, sicuti etiam Elix, Fagus, Cerrus, Suber, Farnia, Ischia; vide Dioscor. cap. 126. primi. Galen. 6. de fac. simpl. Paul. libr. 7. Folia ac fructus siccant, ac repida vi pollent.

Quinquefolium, *πεντάφυλλον*, maius folia mentæ similia habet, & florem in pallido candidum, secunda species à prima tantum in colore differt, tertia per terram serpit, quarta folia similia viti tenet, ab aliquibus diapensia, vel sannicula dicitur: vide Diosc. cap. 40. quarti. Gal. 8. de fac. simpl. Radix eius exiccat in tertio, nec evidentem habet caliditatē. Plin. ca. 9. lib. 25.

Radix, *ῥάφανος*, vulgò Rauanello. Gal. 8. de fac. simpl. Calida est in tertio, & sicca in secundo. Dioscor. cap. 104. lib. 2.

Radicula siue herba lanaria, sicuti tem-

pore Diosco. cognita, ita nunc maximè restat incognita. Diosco. cap. 153. secundi. Gal. 8. de fac. simp. Paul. libr. 7. Calefacit in tertio, siccat in secundo.

Ranunculus, *βαρβάχιον*, est apium raninum, cuius species quatuor enumerantur: scilicet apium, quod est pes columbinus, pes paipi, pes milui, & apium risus, quod herba sardonis aliàs appellatur: vnde Vergilius,

Imò ego sardonis videar tibi amarior herbis.

Hæc si ab homine deuoretur, ita interficit, vt contractis nervis instar ridentis moriens videatur. Diosco. cap. 166. secundi. Plin. cap. ult. lib. 25. Paul. libr. 7. Omnia genera sunt excellenter calida, sicca, acria, vrentia.

Rheubarbarum, vulgò rheubarbaro, cognoscitur differenter ab omni rhapontico, de quo satis amplè tractauit Mesues.

Rhamnus, vulgò dicitur spinceruino, aut id quod Hetrusci dicunt marucho. Diosco. ca. 104. primi. Gal. 8. de fac. simp. Exiccat & digerit in secundo. Plin. cap. 14. lib. 24.

Rhaponticum, Diosco. cap. 2. tertij. Plin. cap. 12. lib. 27. Galen. 8. de facul. simpl. Paul. libr. 7. compositum ex terrestri frigida & tenui substantia, aëreâque, calida, & leuiter acri.

Rh

Rhodia radix, nisi sit quæ garyophyllata dicitur, certè nescio si vnquam viderim: hoc scio, eam rosas, vnde nomen accepit, redolere. vide Diosco. cap. 43. quarti. Gal. 8. de fac. simpl. Paul. lib. 7. Calefacit in secundo, tenui & discutiente vi prædita.

Rhu obsoniorum, vulgò dicitur sumacho: in condendis enim cibis antiqui hoc, loco salis utebantur, quod etiam nunc in Syria & Aegypto obseruatur. Dioscor. cap. 128. primi. Gal. 8. de facul. simpl. Paul. lib. 7. Constringit & exiccat in tertio, detergit in secundo.

Ricinus, frutex, vulgò mirasole, dictus est ricinus ab animale ricino, vulgò zecca, quæ in equis & canibus sæpe visitur, quam heliotropios sit mirasole, dicitur à seplasiariis cherua maior, & à Mes. granum regis. Gale. 7. de facul. simpl. Dioscor. 158. quarti. Paul. lib. 7. Purgat, abstergit & digerit.

Rosmarinum, *λεβανός*, habet duas species, quæ à me nondum visæ sunt: rosmarinum coronarium est, quo passim utimur, & vulgare nostrum. Dioscor. cap. 79. & 80. tertij. Galen. 7. de facul. simpli. Habet vim incidendi & abstergendi. Plin. capit. 11. lib. 24.

Rosæ, excellentiores sunt rubræ, post has

purpureæ, demum albæ. Componuntur ex diuersis substantiis, vt Galen. Putarem ego earum infusionem potiozem fieri, si ex Damascenis rosis pararetur. Dioscor. cap. 115. primi. Gal. 8. de fac. simpl. Paul. lib. 7. Iuxta constant substantia, aquosa scilicet calida, adstringenti & amara: flos autem magis adstringit & desiccatur.

Rubus caninus, *κυνόδακτος*, non est rosa syluestris, vt nonnulli putarunt, teste Theophrasto, qui diuersa capita agit: nam de cynosbato loquitur cap. 18. tertij, & de rosa canina cap. 6. lib. 6. Dioscor. cap. 108. primi. Galen. 7. de facult. simpl. Fructus astrictorius, &c.

Rubia, *ῥυθία*, omnibus nota, cuius caulibus & foliis ob suam asperitatē vtuntur fœminæ ad illustrandum stannum. Diosc. cap. 151. tertij. Gal. 6. de facult. simpl. Paul. libr. 7. Radix acerba & amara ita iecur & renes purgat vt sanguinem & menfes euocet.

Ruscus, *ῥυσκός*, apud seplasiarios bruscus, herba spinosa, similis myrtho, quam & syluestrem myrthum dicunt: eius germina in acetariis comesta, valenter urinam prouocant, & obstructions aperiunt. Dioscorid. cap. 141. lib. 4.

Ruta, *ῥύτις*, duplex est syluestris montana,

ana, & satiua hortensis, & ambæ species
cognoscuntur. Gal. 8. de facult. simpl. Cali-
a in quarto est sylvestris, & satiua in ter-
cio. Contra fascinationes eam commenda-
uit Aristoteles in suis problematis. Dio-
scor. cap. 47. tertij.

Ruta sylvestris, *ῥίγανον ἀγρίον*, hanc
harmel Arabes vocant, ex Cappadocia
& Galatia affertur, nimirum nostris par-
tibus non habetur. Qui verò pro har-
mel, semen cicutæ accipiunt, valde deci-
piuntur. Volunt aliqui geargam esse ru-
tæ speciem, vulgò galega dictam, cui at-
tribuunt in peste & contra venena miram
quandam virtutem vide. Dioscoridem cap.
48. tertij. Gale. 7. de facult. simpl. vocat eam
moly.

Sabina, *σαβίση*, tam quæ similis est car-
presso, quàm quæ Tamarisco cognoscitur.
Diosc. cap. 89. primi, Gal. 6. de facult. simpl.
Plin. cap. 11. libr. 24. Paul. lib. 7. Calefacit &
siccat in tertio.

Saccharum Dioscoridis & Galeni non-
nulli esse ex eodem liquore quo nostrum
affirmant, nec à nostro differre dicunt,
nisi arte & natura: alij verò longè à no-
stro differentem existimant, nec eodem
liquore confici, sed veluti ex rore factum
credunt. Dioscorid. cap. 74. ad finem lib. 2.

Gal. cap. de melle. Paul. lib. 7. ca. de melle. Sachar minus dulce nostro, sed æquales vires obtinet, nec nocet stomacho, nec fitim efficit.

Sagapenum, vulgò serapino, liquor est ferulaceæ herbæ: electissimū habetur Venetiis, potentius est orientale. De eius viribus vide Mesuen & Dioscor. cap. 86. tertij. Gale. 8. de fac. simp. Suffusioni oculorum & debilitati visus valet. Paul. lib. 7. Calidum & tenue, cui absterforia vis inest.

Salix, arbor, ἰτιά: eius species tres recitantur à Theophr. & Plin. de tribus succis eius mentionem facit, scilicet de gummi, & de eo qui fit inciso eius cortice, & de eo qui incisis ramis tempore autumnali per se destillat: habent enim vim exterendi quæcunque claritati oculorum officiunt. Plin. cap. 38. lib. 16. Gal. 6. de fac. simp. Paul. lib. 7. Folia & flores siccant citra rosionem, & nonnihil adstringunt.

Salvia, ἀλελίσφωη, ab Agrippa herba sacra vocabatur, eius succus bibitus facit quæ steriles sunt mulieres, prolificas, & cōfert sputo sanguinis, vide tamen de his Aetium & Dioscoridem cap. 35. tertij. Gale. 6. de facult. simpl. Plin. cap. 6. libr. 26. inquit, quòd succus foliorum capillos generat. Paul. libr. 7. Evidenter calefacit, & leuiter adstrin

adstringit.

Sambucus & ebulus, ^{ἀνθ' ἡ} succus corti-
cum radicum hydropicis succurrit, & se-
men ebuli in decocto iuæ, dolores iunctu-
rarum, podagræ, & morbi Gallici tollit:
succus etiam eius in sole exiccatus, & in
clysteribus iniectus, sciaticis medetur. fo-
mentum etiã ex eorum radicibus factum
tumores pedum, qui ex longo morbo pro-
uenerunt, optimè resoluit. Discor. cap. 168.
quarti. Galen. 6. de facult. simpl. Exiccat &
conglutinat. Plin. cap. 8. libr. 24. Paul. libr.
8. Desiccat, modicè digerit, & congluti-
nat.

Sampsuchum, vulgò maiorana, nec mi-
retur quispiam, si per diuersa capita men-
tio fiat à Galen. & à Dioscor. de sampsucho
& amaraco: nam hoc fieri potuit, vt rem
melius exprimeret Dioscorid. nam in Ga-
leno creditur in eo textu esse menda, vbi
pro amaraco legi debeat maro, & non
amaraco, Dioscorides cap. 4. tertij. Ga-
len. 8. de facult. simp. Paul. lib. 7. Calefacit
& ficit in tertio, tenuis ac discussoria na-
turæ.

Sandaracha non est vernix, vt aliqui pu-
tarunt, quum vernix sit gummi iuniperi:
sed est potius res mineralis, quæ ab auri pi-
gmento non differt, nisi in coctura: nam si

Tt 5

quis diu auri pigmentum coxerit, facile illud in sandaracham conuerti efficiet, nec arsenicum chrySTALLINUM ex auri pigmento per sublimationem paratur, vt nonnulli crediderunt, sed potius est res mineralis per se oriens. Verum quod vulgò dicitur risagalum, ex arsenici & auri pigmenti pari portione per sublimationem bene conficitur. vide Dioscorid. de sandaracha. cap. 76. quinti. & Galen. 9. de facult. simplic. & Paulum libr. 7. Adurantis est facultatis.

Sarcocolla, est gummi cuiusdam in perfide arboris, mire cōglutinat recentia vulnera, & vlcera antiqua mundificat, glutinat, & carnem inducit, & est mirabilis in oculorum destillationibus. Optima cognoscitur, si sit amara & alba, valet etiam vlceribus aurium, si in melicrato bombix intinguatur: deinde pulueri sarcocollæ inolutus auri imponatur. Dioscor. cap. 90. tertij. Gal. 8. de facult. simpl. Plin. cap. 11. lib. 13. Paul. libr. 7. Siccandi ac opplendi vires habet.

Satyrion non habetur nostris temporibus, sed eius loco testiculi canis: nec Satyrion habet duas radices, vt putarunt nonnulli, sed vnā tantū bulbosā pōmōmīlem. Plures sunt deinde testiculorum canis

canis species, inter quæ palma christi reponitur. Diosc. cap. 134. & 135. tertij. Gale. 8. de facult. simpl. Paul. lib. 7. Calidi & humidit. temperamenti est, vnde Veneris appetentiam facit.

Saxifraga, vulgò fassifragia, vulgaris herba est, in frangendis lapidibus, & in prouocanda vrina summopere commendatur. Dioscor. cap. 17. primi, & Paul. lib. 7. Vrinam mouet, & calculos conterit.

Scammonia, vera & optima erat quæ ex Myfia Asiæ olim afferebatur, sed quæ à Dioscoride reprobatur, in Iudæa & Syria oriens, tantummodo nunc in vsu est, nec vera sic alacriter soluit ac nostra: nam olim drachma leânioniae cum duobus granis hellebori pro dosi tribuebatur, sed nostra si ad pondus decem vel quindecim granorum exhibeatur, adeò ventrē exonerat, vt etiam quàmmaximè superque euacuet. Diosc. cap. 165. quarti. Plin. cap. 8. libr. 16. Paul. libr. 7. Gale facit, digerit, & biliosa extergit, magisque eius liquor.

Scilla, vulgò de flexa voce à seplasiariis dicitur squilla: aiunt minutim incisam, & in vase vitreo melle pleno per totam ætatem soli expositam, deinde colatam, præsentaneum esse remedium epilepticis. Galen. 8. de facul. simplic. Incidit scilla, sed

non

non adeò calida, vt secūdum gradum tran-
scendat. Dioscorides capi. 102. secundi. Pau-
lus libr. 7. Incidit & calefacit, & desiccāt in
secundo ordine.

Scordion verum nunc inuenitur, simile
chamædrio, differens tamē odore alij. Cre-
tense à Gale. in lib. antid. laudatur. Et 8. de
facul. simpli. Componuntur ex diuersis sub-
stantiis, consolidat omnia viscera, ruptis &
spasmo cōfert, valet doloribus lateris mo-
do emplastri, & recentia vulnera ac vlcera
conglutinat. Dioscorid. cap. 116. tertij. Pau-
lus. Variis constat facultatibus, quum ama-
rum, acerbum, & acre sit: purgat igitur
& calefacit.

Sedum, αἰθωπ, vulgò semper viuò dici-
tur, cuius species tres numerantur à Diosc.
capit. 85. & 86. quarti. Maius vulgò dicitur
orchiella, minus dicitur vermicularis vel
pignola, & est mascula & femella. Gale. 6.
de facultate simplic. Frigida in tertio me-
diocriter adstringit, & siccat leuiter. Plin.
capit. 2. lib. 25.

Senecio, ἡγρίεργον, vulgò speliciosa, colicu-
lus quodammodo rubens, foliis longis &
incisis veluti in eruca visitur flores lutei
citò in pappos desinenteis. Galen. 6. de fa-
cultate simplic. Dioscorides cap. 92. quarti.
Nonnulli esse carduum benedictum affir-
mant.

māt. Paulus lib. 7. Mixtas habet vireis, refrigerat enim & modicè discutit.

Serpyllum, Dioscorid. cap. 41. tertij. Galen. 6. de facult. simpli. Plin. cap. 22. libr. 20. Paul. lib. 7. adeò calefacit, vt urinam & menses moueat.

Sesamum, est simile milio, sed aliquantulo crassius, & altius folia fert rubra cum flore viridi, & producit in siliquis semen veluti papauer Dioscorid. capi. 90. secundi. Gale. 8. de facult. simpli. Plin. capit. 10. libr. 18. Paul. lib. 7. Mediocriter calefacit, mollit & oppler. Auer. quinto colliget. Calidum in primo, humidum in tertio.

Seseli, Arabicè fiseleos, notum est, præsertim Mafsiliense: validissimè urinam prouocat, & epilepsiæ ac spirandi difficultati medetur. Creditur à ceruis inuentū: nam à partu id statim comedunt, vt denuò concipiant, sicut refert Arist. 9. de natura animalium, cap. 5. Dioscorid. cap. 55. tertij, & Galen. 8. de facult. simpli. libr. Plin. capit. 5. libr. 20. Paul. libr. 7. Calefacit, tenuisque substantiæ est.

Sideritis, non est herba Iudaica, vt Ruelius: nam herba Iudaica est quam virgam auream appellamus. Hæc caulem fert rubrum ad duorum cubitorum altitudinem cū foliis modo oliuæ circumeirca incisis.

&

& florib⁹ in summitate aureis, vulneribu
& fistulis mirè confert, similiter in fran
gendo lapide, vt Arnaldus de villa noua
Dioscorid. capit. 33. quarti. Galenus 8. de fa
cultate simplicium. Paul. lib. 7. adstringit

Sinapi triplex est: syluestre, quod semer
habet paruum: commune, folia habet rape
similia: tertium, vulgò dicitur Rugetta, al
bum semen ferens, & eo vtimur in seruan
da vinorum dulcedine. Dioscorid. capi. 143.
lib. 2. Galenus 8. de facultate simplicium.
Plin. capit. 8. lib. 9. Auicenn. lib. 2. Calida &
sicca in quarto.

Sifer, propemodum simile est pastinacis
domesticis, nascitur in Germania, & voca
tur rapa citrina. vide Plenum cap. 5. libro
19. Dioscoridem cap. 106. secundi. Galenum
8. de facultate simplicium. Paulum libr. 7.
Calidum in tertio ordine. Radix cocta sto
macho utilis, vrinam cit, semen tenue &
discussorium, cum vino valet singultui.

Sisymbrium, est seplasiarum balsami
ta, vulgò menta Romana, vel menta Flo
rentina. Sisymbrium verò aquaticum est
id quod vulgò dicitur crescione. Dioscori
des capit. 17. secundi. Theophrast. capit. 7.
libro 6. & capit. 8. libro 5. de plantag. caus.
& Plinius cap. 10. lib. 19. Galen. 8. de facul
tate simplicium. Paulus libro septimo. Ca
lefa

lefacit siccátque in primo, humidum in secundo abscessu.

Sion, non est quod vulgò dicitur crescione, sed aliud: verum vnum absque altero rarò inuenitur. Sion habet folia lata olusatro similia sed crescionus habet quales in eruca visuntur. Dioscorides cap. 116. secundi. Plin. confundit vtrunque sion, id est sion verum & sisymbrium aquaticum, vt apparet cap. 22. lib. 22. Galen. 8. de facult. simplic. Paul. libro 7. Calidum est, urinam citat, discutit, & renum calculos frangit.

Smilax aspera & lenis: inuenitur aspera, quæ folia habet periclymeno similia, arboribus aduoluitur, & habet innumeras viticulas spinosas cum fructu vux, racemi modo rubenti: lenis verò hederæ folia habet similia, & viticulas similes antedictæ, sed non spinosas, vulgò viluchio, & à seplariis volubilis dicitur, flores habet orbiculatos veluti campana. Theophrast. cap. vlti. tertij. Dioscorid. cap. 39. & 140. quarti. Gale. non similacem, sed milacem vocat. 7. de facultate simplicium. Plin. ca. 2. lib. 16. & cap. 10. libr. 24.

Smilax, arbor, vulgò deflexa voce à taxo sic à Romanis appellata, Nassò dicitur. Vide Diosco. capit. 78. libro quarto. Caue tamen ab huius fructib⁹, quoniã interficiunt.

Plutac

Plutarchus inquit, quòd sola vmbra interficit, sed de ea tu intellige, quæ in Carbonia nascitur. Paul. lib. 7. Est virosæ virtutis.

Smilax hortensis, sunt qui esse existimēt phaselum rubeū, qui vulgò fasolo turchesco appellatur. Manardus tenet, quòd sit Galeni dolicus, & vulgò quòd dicit rouiglione: sed credo illum decipi, quoniam quod dicimus rouiglione, Galen & Paul. non dolicum vocant, sed potius ocrum. Diosc. ca. 135. lib. 2. Galen. 1. de facul. alimen.

Smyrnum, vulgò dicitur Macerone, nec est imperatoria, vt nonnulli, quæ commendatur in omnibus frigidis, ægri tudinibus, sicut in doloribus colicis & stomachi, menstrua prouocat & vrinam, dolores dentium tollit, & cum vno strangulatu vuluæ medetur, cerebrum masticata purgat, & eius puluis ad epilepsiam, spasnum, paraly sim, & ad febrem quartanam ante eius paroxysmum per horam vtiliter cum vino bibitur: valet in peste, & ad omnia venena: spiritum reficere, & membra sensuum roborare potest. datur insuper asthmaticis, iëtericis, hydropicis & lienosis. Dioscorid. capi. 72. tertij. Galen. 8. de facultate simplicium. Plinius capit. vltimo libro 19. Paulus libro 7. Calefacit & siccit in tertio ordine.

Solan

Solanum, *τρυχων*, vulgò solatro, cuius species à Dioscorid. quatuor enumerantur, hortense, halicacabum, somnificum, & furiosum. Hortense & halicacabum nūc passim cognoscuntur: nam halicacabum est id quod Arabes voce parū deflexa Alchachengi dicunt. Plures etiam species inueniri dicuntur, sed de his quasi per somnium loquuntur authores. Vide Dioscoridem ca. 69. 70. 71. & 72. lib. 4. Galenum 8. de facultate simplicium. Plinium cap. 31. lib. 21. Paul. lib. 7. Hortense & Halicacabum adstringunt, & in secundo ordine refrigerant.

Sonchos, sunt qui scariolam esse dicunt. Scio apud Hetruscos vocari Circebita. Dioscorides cap. 120. 2. Galen. 8. de facultate simplicium. Paulus li. 7. Adstringit & manifestè refrigerat.

Sparganium hucusque non vidi, etsi ab aliquibus reperta esse dicatur: hoc scio, non esse spatulam foetidam, vt Ruellius, ex cuius succo sanantur scabies & volaticæ. Dioscorides capit. 23. 4. Galen. 8. de facultate simplicium. Paulus libro 7. Siccandi vireis habet. Plin. cap. 9. lib. 25.

Spina alba, *λευκή ἀκανθὰ*, vulgò bedeguar sicuti Arabice. Sunt qui pro spina alba accipiunt carduum benedictū, alij carduum carlinam dictum, alij alium carduum. Ad-

uerte tamen bedeguar tātū nasci in montibus & syluosis locis. Dioscorid. capit. 12. 3. Gale. 6. de faculta. simplicium. Radix deficcatur & modicè adstringit, semē est tenuis essentia & calidè facultatis.

Spina Arabica, est similis albæ. Ego eam non vidi: hoc scio non eam esse, vt Ruellius putat, spinam arboris acatiæ. Dioscorides cap. 73. 3. Galenus 6. de facultate simpli. Validius adstringit & deficcatur.

Spondylion audiui ab aliquibus esse inuentum: valet epilepsiæ eius fructus & orthopnœæ. Vide Dioscorid. capit. 81. 3. Gale. 8. de facultate simpli. Paulus lib. 7. Constat virtute acri & discussoria.

Stachys, nisi sit marrubium album, nescio quid sit. Dioscorid. cap. 3. 3. Galen. 8. de facultate simplicium. Plin. capit. 15. lib. 24. Paulus lib. 7. 3. In calefaciendotertium ordinem occupat.

Staete, est styrax liquida. Dioscorid. capit. 64. 1.

Staphys agria, ἀστὰς ἀγρία, vulgò strafusano, siue vna seluatica. Dioscorid. capit. 150. 4. Galen. 6. de facultate simplicium.

Stibium & stibi, antimonium est, vt placet Auicen. & Seraph. Funditur ipse, & omnia metalla facit fluida, vt ferrum. Dioscorid. capit. 53. 5. Galen. 9. de facultate simp.

simplicium. Exiecat & constringit. Plinius
capit. 6. lib. 33.

Sthœchas, Arabicè stichados, est res no-
tissima. Vide Mesu. & Dioscorid. capit. 28.
3. Galen. 8. de facultate simplicium. Paul.
lib. 7. Aperit, extenuat, dereggit & confir-
mat viscera.

Stœbe nō conuenit cum scabiosa, vt non-
nulli affirmarunt, ex cuius decocto sanan-
tur scabies & pulmonis vitia. Dioscorid. de
stœbe capit. 13. 4. & Galen. 8. de faculta. sim-
plicium. Paul. libro 7. Semen & folia in ter-
tio adstringunt.

Styrax, vulgò storace calamita. Diosco-
rid. capit. 70. primi. Galen. 8. de facultate
simplicium. Plini. capit. 25. libro 12. Paulus
libro septimo. Calefacit, emollit, & con-
coquit.

Sycomorus, arbor nostro moro non dis-
similis, fructum fert non ramis, sed cau-
dice ficorum grossulis dulciorem. Dioscori-
des capit. 148. primi. Galen. 2. de aliment.
Theoph. capi. 2. libro 4. Plin. cap. 7. lib. 13.
Paul. lib. 7. Fructus nullius nutrimenti, li-
quor arboris emollit, vulnera conglutinat,
& tumores discutit.

Tamarix domestica apud nos non inue-
nitur. Dioscorid. cap. 101. primi. Galen. cap.
ultimo 7. de facultate simplicium. Plin. ca. 21.

lib.13. Paul. lib.7. Incidit, extergit, ita tamen vt manifestè non exiccet, sed adstrictionis particeps sit.

Telephium, est faba crassa, vulgò dicta. Dioscorid. cap. vlti lib.2. Galenus 8. de fac. simplicium. Paul. lib.7. Calefacit in primo, & in secundo desiccatur.

Tamarindi, aliàs dactyli Indi vocantur: vide suprà.

Terebinthus, res est nunc nota, olim quasi incognita recesserat. Nunc eius resina non liquida, sed potius cocta ad nos affertur. Dioscorid. capi. 77. primi, Theophr. capit. 15. tertij. Inuenitur tã masculus, quàm foemina. Galen. 8. de facultate simplicium. Fructus adstrictorium quiddam habet, sed in secundo calefaciunt & desiccant.

Teucrium adhuc non vidi. Plin. ca. 5. lib. 25. duas species teucrij memorat, & secundum habere folia fabæ similia adserit: unde nonnulli id esse voluerunt, quod vulgò dicitur faba grassa. Dioscorid. cap. 102. lib. 3. Galen. 8. de faculta. simpl. Exiccat in tertio, calefacit in secundo.

Thaliætron est secundum Ruellium herba Argentina, quæ folia coriandro similia habet. Dioscorid. capit. 93. quarti. Galen. 6. de facultate simplicium.

Thapsia rarò ad nos affertur. Valet liuidita

ditati carnis cum thure & cera, vt refert Plinius cap. 20. lib. 13. Galenus 6. de facult. simplic. Dioscorides cap. 151. quarti. Theophrastus cap. 22. lib. 9. Est radix vomitoria. Paul. libro 7. Acris est & vehementer cum humiditate calefacit, ex alto attrahit, & attractum discutit.

Thlaspi quid sit, non possum affirmare: nam bursa pastoris multum à thlaspi differt, si quis rationem vtriusque perpendat. Dioscor. cap. 145. secundi. Galen. 6. de facult. simp. Paul. lib. 7. Semen viribus acre, vt intestinorum abscessus potu rumpat.

Thymbra siue Satureia, siue cunila, vulgò Sauorezo siue peuerella, apud Tuscos coniella, pollet ac ipse thymus. Dioscorid. cap. 40. tertij. Plin. cap. 8. lib. 19. & cap. 20. lib. 20. Reperitur domestica & sylvestris: quare non mirum si Columella inter thymbra & Satureiam, diuersitatem posuerit. Paul. lib. 7. Sylvestris præstat, quæ thymus, hortensis verò imbecillior.

Thymus inuenitur albus & niger: at niger iuxta Aetij placitum est malus. Dioscorid. capite 39. tertij. Galen. 6. de facult. simpl. Theophrast. cap. 2. lib. 6. Paul. lib. 7. Calefacit in tertio, & desiccatur, & glutinosos humores incidit.

Tithymali genera sunt septem, chara-

rias & myrthites, que sunt nobis incognita: Paralius verò ab aliquib⁹ cognoscit, & vulgò vocatur herba mora, ex qua pisces moriuntur. Cyparisius est esula minor: dendrodes, à me nunquam visus. Plathyphylos, apud Tuscos dicitur torto maglio. Nota tamē quòd cyparisius vocatur à Mesue alscebram, & ab Auicen. scebram, alscebram verò mezehergi est pityusa à Dioscorid. Lac eorum depilat oleo in sole inunctum, & ortum tandem prohibet. Dioscorid. capi. 159. 4. Galen. 8. de facultate simplicium. Plin. capit. 8. lib. 26. Paul. lib. 7. Omnes è quarto ordine calefacientium, acrimoniæ & validæ amaritudinis participes.

Tragacantha, vulgò draganti eius gumi vocatur, in Creta & Achaia nascitur. Gale. 8. de facult. simpli. exiccat. Dioscorid. capi. 21. tertij. Plin. cap. 21. lib. 13. Paul. lib. 7. Similes gumi vireis habet.

Tragion quid sit diuinare nescio, sicut etiam de eius secunda specie dicerem, nisi fortè sit pimpinella, vel saxifragia hircina. Gal. 8. de fac. simp. Diosco. ca. 47. & 48. quarti. Plin. cap. 21. lib. 13. Paul. libro 7. Calidum in tertio, attractorium discutiens.

Tragum nisi sit species iunci, haud etiā scio quid esse possit: nā sine foliis Plin. eam cum minimis ramentis pingit, cap. ultimo
lib

lib. 27. Dioscor. cap. 49. libri quarti.

Tragoriganum, vt placet Leoniceno, in acetariis comeditur, vulgò tragone appellata. Dioscor. cap. 30. tertij. Plin. cap. 17. lib. 20. Galen. 8. de facul. simplic. Paul. libro 7. Vires habet origani, & nonnullam etiam adstrictionem.

Tribulus habet duas species, vt Theophrast. cap. 5. libro 6. quarum vna producit fructum spinosum, cuius radices à multis pro iringo condiuntur, & reuera decipiuntur. Diosc. cap. 16. quarti. Gal. 8. de fac. simp. Plin. cap. 16. lib. 21. Paul. lib. 7. Mediocriter refrigerat, sed terrestris siccando valētior est, aquaticus leuiter humectat.

Trifolium, *τρίφυλλον*, omnibus notum, cuius species apud nos tres enumerantur: prima habet folia rotunda & magna, secunda longa, tertia rotunda & minuta. Plinius cap. 9. libro 21. Scripsit etiam de trifolio acuto Scribonius, & est species trifolij acetosi, & vulgò dicitur Alleluia, siue pan' cuculo. Decipiuntur qui pro andacocha semen trifolij accipiunt: nam andacocha nil aliud est quàm lotus syluestris siue Aegyptius. Galen. 8. de facult. simpl. Diosc. cap. 114. tertij.

Trinitas, herba nota ferè omnib⁹, habet enim folium in tres partes diuisum, simile

foliis cyclaminis cum caelestis flore coloris. Conglutinat vulnera & intestinorum rupturas, & quæ in scrotum descendunt, præsertim si medium huius pulueris cochleare cum vino styptico sumatur.

Tripolium etsi ab aliquibus credatur esse turbit, nihilominus decipiuntur; si quidem nostrum turbit odorem non habet ut tripolium, sed creditur potius turbit nostrum esse alipiam Dioscoridis: sed quum verum tripolium non habeatur, id quod à monte sancti Angeli affertur, esse cortex pityusæ creditur. Dioscorid. cap. 110. quarti. Galen. 8. de facul. simplic. Plin. capite 7. libro 26. Paul. libro 7. Calida radix est in tertio, & acris.

Tubera, Græcè *ῥιζομα*, vulgò tartusi, de quibus mentionem facit Plinius capite 2. libro 19. Galen. 2. de facult. alimentorum. non habet, ut ipse inquit, euidentem qualitatem. Auicenn. 2. suorum can. Componuntur ex terrestri & aquea substantia, & sapore priuantur, generant humorem melancholicum, crassum, & quandoque paralytim, stomachum aggrauant, & male digeruntur. Dioscorid. cap. 134. secundi. Paul. lib. 7. Constant ex terrestri substantia cum modica virtute tenui.

Falsilago, Græcè *ῥιζομα*, vulgò farfara vel

vel vngula caballina dicitur, nota est: eius fumus prodest tussientibus, vnde nomen accepit. Dioscorides cap. 117. tertij. Galen. 6. de facult. simplic. Paulus. Constat ex calida & aquosa substantia.

Turbit Mesuæ est radix alipia, vt dictum est de Tripolio.

Typha, *τύφη*, vulgò mazza surda, hæc nascitur in aquosis ac palustribus locis. Surda idcirco dicta, quia eius lanugo si aures alicuius ingrediatur, facile ille surdescit, est nota etiam pueris, quum sæpe illam primò manibus habeant. Diosco. cap. 124. tertij. Theophrast. cap. 13. primi libri. Apud Galenum vel Paulum nulla de hac fit mentio. Plin. cap. 10. lib. 18.

Vmbilicus Veneris, Græcè *κοτυληδών*, vocatur apud Tuscos coopertorium. Sunt qui in Lombardia cymbaria quadam pro Veneris vmbilico vtuntur. Dioscorid. cap. 87. quarti. Galen. 7. de facult. simplic. Plin. cap. 2. lib. 5. Paul. lib. 7. Refrigerat, repellit, abstergit, dissipat.

Verbascum, Græcè *φλέμω*, vulgò tasso barbasso, & est omnibus notum. Inuenitur mas & foemina: mas ex foliis strietis, foemina ex latioribus: cæteræ species nondum mihi sunt cognitæ, etsi Ruellius primulam veris esse vnâ phlomi speciem

crediderit, sese profecto decipiens, quum nullibi de eius flore agat Dioscorides. Sucus ex flore huius herbae omnes faciei maculas abstergit. De verbasco loquitur Galenus 8. de facul. simplic. Dioscorid. cap. 99. quarti. Plin. cap. 6. libro 26. Paul. libro 7. Folium omnium siccantem & mediocriter adstringentem vim referunt.

Verbenaca tam recta quam supina, à Græcis *περιεργειών* dicta, vulgò berbena vocatur, nec virtute hae species inter se differunt, nisi quod altera mas, quæ raris foliis constat, altera foemina magis foliosa. Dioscorides capite 58. & 59. quarti. Plinius capite 9. libro 25. Galen. 8. de facul. simplic. vim habet siccantem.

Vetonica, *νέτρον*, vulgo notissima est, quæ tot virtutes præ se fert, quot Antio. Musa, Cæsaris Medicus, illi attribuit. Vide Dioscor. cap. 1. quarti. & Gal. 8. de fac. simp. Mundificat renes, pulmonem, pectus, & hep. Plin. cap. 8. lib. 25.

Viola alba, *λευκόια*, ex qua vnguentum iasminum fit, nota omnibus est, sicuti & viola lutea, quæ à seplasiariis vocatur keiri, de cuius viribus Gal. 7. de facul. simplic. tractat. Dioscor. cap. 129. tertij. Paul. lib. 7. Frutex abstergendi extenuandique vires habet, magis autem flores.

Vitex, Græcè ἄγνος, vulgo agno casto dicitur, & est duplex, albus & niger, maior & minor, vt testatur Plinius capite 9. libro 24. Galenus 6. de facul. simplic. Calidum & siccum est in tertio. Dioscorid. cap. 120. primi.

Vitis alba, Græcè ἀμπελοδόκη, vulgò brionia dicitur, siue zucha saluatica, & est res notissima: vide de eius viribus Dioscoridem capite 179. quarti. Galen. sexto de facultat. simplic. Radix soluit splenis duritiem.

Vitis nigra, siue ἀμπελος μέλαινα, vulgo dicitur vua tamina, & apud Tuscos tamaro, & est res nota. Dioscor. cap. 177. quarti. Plin. cap. 2. lib. 23. Paul. lib. 7. Pollet, sed non ita efficaciter vt alba.

Viticella, quæ ab aliis dicitur momordica, ab aliis balsamina, ab aliis coranzana, inuolucris herba est, florem habens cucumeri similem, à quo postea fructus oritur, ouo gallinæ similis, sed minor satis cū quibusdam veluti acutis spinis viridis existens ante maturationem, & rubens post ipsam maturationē: cuius folia neruorum vulnera conglutinant, & oleū ex infusione, eius fructus vulneribus, apostematibus, & vlceribus mammillarū non solum prodest, sed mirum in modū dolores matricis
per

per clysterem iniectum & hæmorrhoidarum, vulnerum, & apostematum maximè leuat ac tollit, cicatrices extenuat, &c. vt videre poteris iuxta Matthiolum Senensem cap. de vite nigra.

Vitis sylvestris, Græcè ἀμπελος ἀγρία, omnibus nota: longas enim ex se mittit viticulas, vinum vitis modo ferentes, lignosas & asperas. Folia solatro similia, latiora tamen & longiora, florem ceu musculosum capillum, fructum exiguis vuis similem, radices in aqua decoctæ dantur contra cutem subeuntes aqua, acini vuarum asperam & discolorem cutem, omnesque alias maculas repurgant. Dioscor. cap. 17. quarti, Galen. 6. de facult. simplic. Paulus lib. 7. Germina abstergunt, & non nihil adstringunt.

Vrtica, Græcè ἀνελύφη, res notissima est: vide de eius viribus Dioscoridem capite 89. quarti, & Galen. sexto de facultat. simplic. Plin. capite 5. libro 21. Paul. libro septimo, Tenuem habet substantiam, citra rofionem siccatur, tumores discutit, abstergit, & ventrem subducit.

Xanthion, vulgò lappa minor dicitur, inuenitur in pinguibus locis, & in paludibus per æstatem siccatur: vide Dioscoridem capite 133. quarti, Galen. octauo de facult. simp

simplic. Paul. libro 7. Fructus discutiendi
vires habet.

Xyris, sunt qui eum esse velint vulga-
rem acorum, ego eum nuspiam vidi: scio
tamen ex Galeno, septimo de facultat.
simplic. eius semen est validissimum in pro-
ducenda vrina, & in duritie splenis. Dio-
scorid. cap. 24. quarti. Paulus libro 7. Te-
nuis & discussoriae & extrahentis est facul-
tatis ac etiam exiccatoriae.

Zea nil aliud est, quàm nostra spelta vul-
garis. Dioscorides capite 80. secundi. Plin.
capite octauo, lib. 18. Galenus sexto de fa-
cult. simplic. Paul. libro 7. Viribus tritici
respondet, & medium inter calorem & sic-
citatem obtinet.

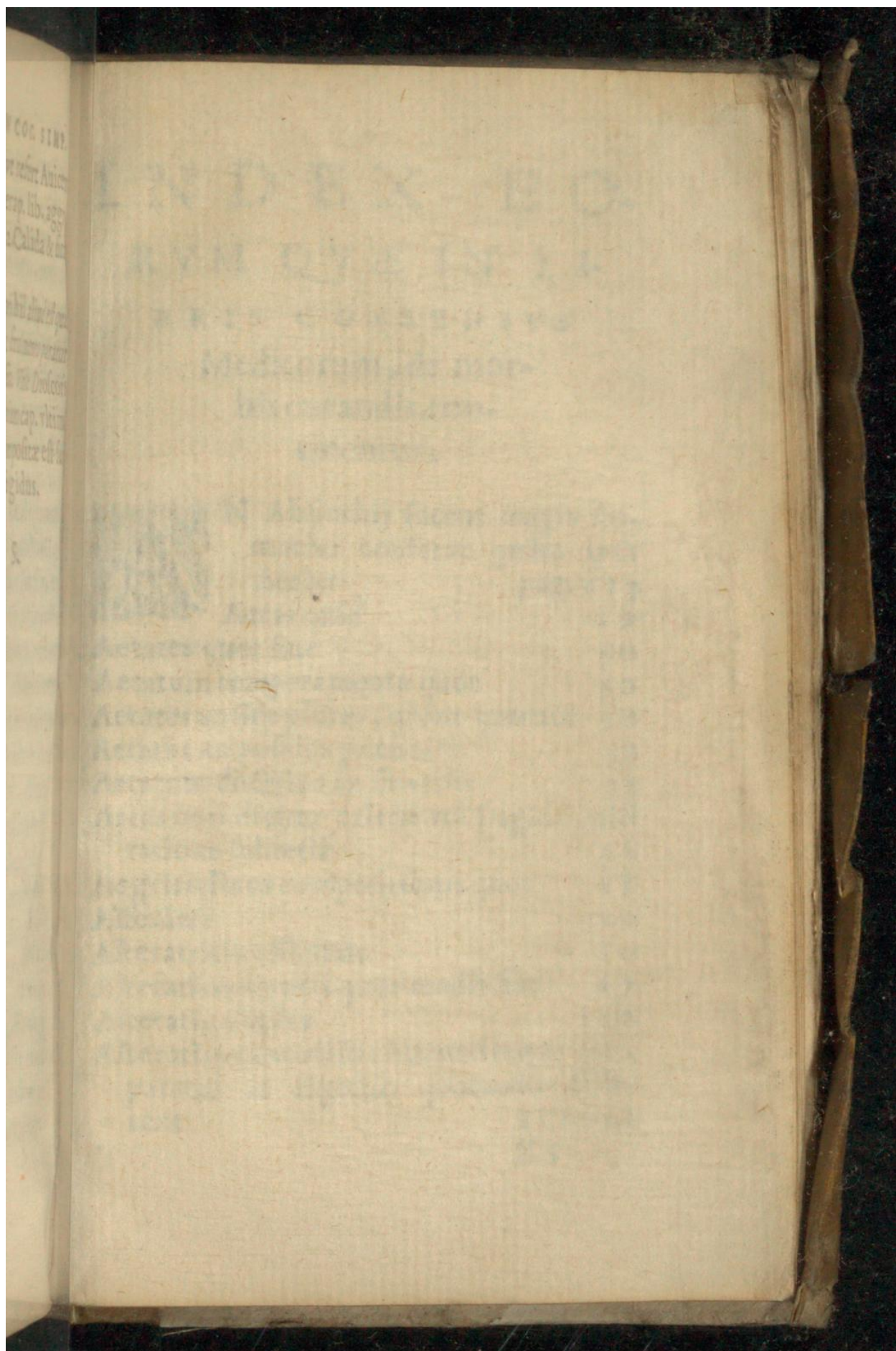
Zingiber, res nota est seplasiariis, &
affertur ex Arabia & ex Aegypto, germi-
nat quotannis, folia habens harundini si-
milis. Dioscorides cap. 149. secundi. Gale-
nus sexto de facultat. simplic. Paul. libro 7.
Impense calefacit.

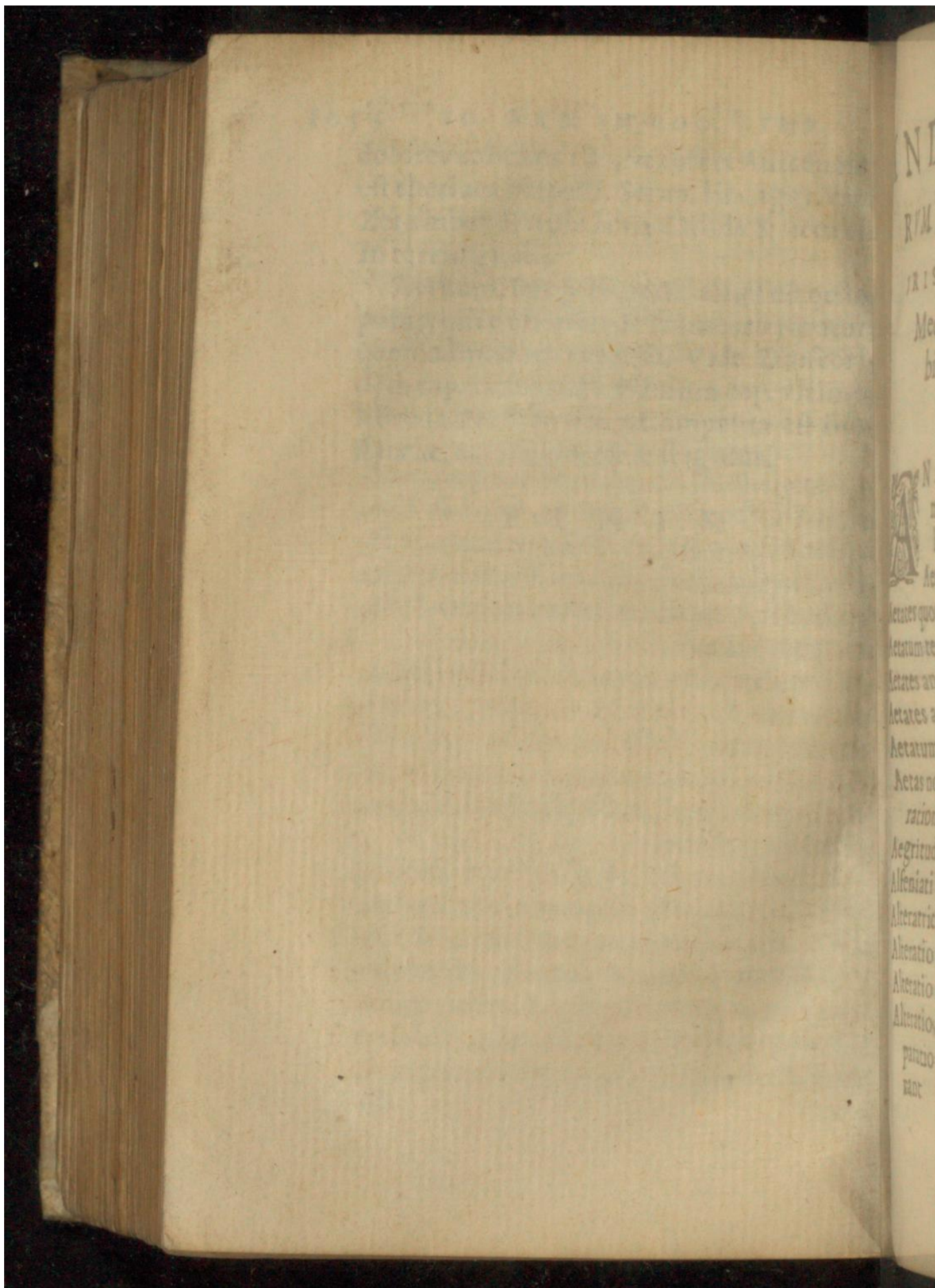
Zedoaria, radix est gingiberi similis,
odoratior tamen & aliquantulum amara,
non autem sic acuta ut gingiber, impin-
guat, flatum discutit, & comesta affert odo-
rem allij, ceparum & vini. Confert etiam
morsibus animalium venenosus, resoluit
apostemata matricis, curat vomitum &
do

dolores colichos : & , vt refert Auicennas,
est theriaca Napelli. Serap. lib. aggr. cap.
Zerumbet. & Auic. lib. 2. Calida & ficca est
in tertio gradu.

Zythum, siue *zudis*, nihil aliud est quàm
potus, qui ex hordeo & frumento paratur,
quemadmodum ceruisia. Vide Dioscori-
dem cap. 79. secundi. Plinium cap. vltimo,
libro 12. Paulum lib. 7. Composita est sub-
stantia, acris enim est & frigidus.

F. I. N. I. S.





ND

RVM

1815

Med

bis

N A
ma
b
Aet

Aetates quon

Aetatum res

Aetates an

Aetates ar

Aetatum

Aetas no

ratione

Aegritudi

Alfeniati

Alteratrici

Alteratio c

Alteratio c

Alteratio c

Alteratio c

Alteratio c

Alteratio c

Alteratio c

Alteratio c

Alteratio c

INDEX EO-

RVM QVÆ IN LI-

BRIS CONSENSVS

Medicorum, de mor-
bis curandis, con-
tinentur.



N Absinthij succus magis sto-
macho conferat quàm ipsa
herba pag. 613

Aetas quid 29

Aetates quot sint 30

Aetatum temperamenta quot 30

Aetates an sint plures, quàm quatuor 30

Aetates an possint præfiniri 31

Aetatum doctrina an sit utilis 31

Aetas non dicitur calida vel frigida, nisi
ratione subiecti 32

Aegritudines compositionis quot 68

Alfeniati 329

Alteratricis officium 60

Alteratio corporis quot modis fiat 67

Alteratio duplex 110

Alteratio, concoctio, humorumque præ-
paratio ac digestio quomodo diffe-
rant 111. 112.

Xx

I N D E X.

Alteratio per se an fit causa doloris	174
Angina quid sit	454
Anginae differentiae 455. causae 456. indicia 459. cura 460. conferentia, prognostica 464. an conueniant re- percussiuu	466
Angina an magis à pituita, quàm à ceteris humoribus fiat	465
An omni anginae conueniat sectio venae	466
Anhelitus an sit motus naturalis vel vo- luntarius	497
Anima quomodo à natura distinguatur	1
Animae sedes ubi	58. 59
Animalis virtus ex motu cognoscitur	59
Appetentia quot modis laedatur	592
Appetitus duplex	593
Appetitus canini causae 594. signa 595. cura 596. conferentia 599. prognostica 600	
Appetitui canino an semper vinum con- ferat	603
Aperitiua in sputo sanguinis ex retetione menstruorum facto an conferant	521
Apertio quid referat	74. 75
Apoplexiae species 261. causae 245. signa 246. cura 250. prognostica 259	
Apoplexia an à calido humore fiat	261
Apoplexia an à simplici frigore fiat	262
Apop	

I N D E X.

Apoplexia fortis an possit sanari	262
Error eorum qui apoplecticum dormire non sinunt	257
Aphtharum causæ 444. indicia & cura	545. 546. 547. prognostica 547.
Arquatus morbus siue aurigo	640
Ars curatoria quotuplex	95
Arteriarum tres dimensiones	85
Arteriæ an tantum moueantur motu pulsus	86
Articularis morbi causæ 840. 842. signa	843. cura 848. prognostica 849
Asciti an semper incisio conferat	688
Asthma an sit verus morbus pulmonis	497.
Asthmatis causæ 489. 490. indicia 492.	
conferentia 496. cura 493. prognostica	497
Asthmati an conueniant valde soluentia	498
Attractricis officium	60
Auctio	58
Auctrix & nutrix an sint idem	61
Aurium dolor 378. doloris causa 379. indicia 380. cura 382. 383. prognostica	391
Auditum acuentia	364
Auditui nocentia	388
Ausonij epigrâma de intentionibus me-	

INDEX

dicorum	235
Azaraius prohibet secari venam in phre- nitide	188
B Alneum quid proficiat in ophthal- mia	332
Balneum quibus casibus non conueniat	869
Batrachi causæ, indicia & cura	358.359
Bgōynos	469
Bulimi 601. causæ, signa 602. cura & prognostica	603
Bulimus an idē cum appetitu canino	604
Bulimo an cibi crassi conferant	604
C Achexia	666
Cachexia an semper præcedat hydro- pēm	689
Cacochimia	91
Calculorum renum prognostica	773
Calculi an possint generari à calido tem- perato	774
Calculosis dormire super dorsum an no- ceat	775
Calidum quot modis dicatur	24
Calidiora membra	176
Calor naturalis & extraneus	852
Calor an accendi possit tantum in spiriti- bus	863
Caput lædentia	171
Capilli cur defluant	531
Card	

I N D E X

Cardiaca passio	551
Catarrho conferentia	477
Cataracta oculorum	360
Causæ salubres & insalubres	67
Causæ morbi quot sint in genere	68
Causæ morborum calidorum	69
Causæ frigidorum & siccorum humorum	69
Causæ morborum an semper confide- randæ	71
Cephalæa 138. quem locum occupat 139. signa 143. cura 138. cur dolorem per interualla efficiat	145
Cephalææ & hemicraniæ prognostica	171
Cephalæa an à cephalalgia differat	173
Cepæ cur noceant capiti	199
Cerebri ventriculos respirare	90
Cerebri substantia an possit inflamma- ri	193
Charibitus	92
Chiragra	840
Cibi melancholici	278
Cibandum aliquando in morbi vigore	99
Coitus an valeat in morbis pituitosis	822. 823
Colicæ an in principio conueniant narco- tica	617
Colici doloris causæ 739. signa 742. cu- ra 745. nocentia & conferentia 752.	

prognostica	753
Columella	449
Concoctio duplex 112. præcedit digestio-	
nem 115. an à frigido fiat	116
Concoctio quot modis lædatur	581
Concoctionis corruptæ causæ	580
Concoctionis corruptæ signa 584. cura	
586. prognostica	589. 590
Concoctio an lædatur à siccitate & humi-	
ditate absque aliis qualitatibus	591
Contraria contrariis curantur	74
Conuulsio 284. an sit morbus vel sym-	
ptoma 284. diuisio & causæ 385. an	
fit curabilis 289. quod fieri possit à	
flatu 287. signa 291. cura 293. pro-	
gnostica	302
Conuulsio ex helleboro quomodo intel-	
ligatur	302
Conuulsio ab inanitione an semper mor-	
talis	306
Conuulsio ex repletionem, an à febre sem-	
per curari possit	306
Conuulsio incurabilis	307
Cordialis medicina quot modis dicatur	
559	
Cordi nocentia & conferentia	561
Coriza	468
Corpus fluidum quomodo intelligatur	71
Corpus respirat etiam per venas	90
	Corp

I N D E X.

Corporibus sanis quod nutrimentum 100

Cura singulorum morborum in genere 72

Curationis præcipua intentio 73

Delirium fit interdum non patiente cerebro. 192

Dentes an per se patiantur 435

Dentes an ab aliis ossibus ferant 435

Dentes an possint apostemari 435

Dentium dolor 386. causa 387. signa & cura 430. 431. prognostica. 434

Dentibus nocentia 433

Destillatio quid sit 468

Destillationum causæ 469. indicia 471. cura 472. prognost. 478

Destillationes quæ veræ vocentur 478

Desiderium an sit ex cerebro 822

Diabetis signa, & eius cura 783. 785

Diabeti conferentia, & eius prognostica 279

Differentiæ partium quatuor 52

Difficultas spirandi an proveniat tantum à læsione spiritalium 497

Digestio 112. duplex 116. an sit humorum alteratio 115

Discordia Avicennæ cum Galeno in cura appetitus canini 597

Diuretica an in principio calculi conveniant 774

Dolor, & eius species 737

Xx 4

INDEX.

Dolor an fiat ab humido tantum	173
Dolor an fiat à solutione continui tantum	173
Dolor aurium 379. causæ 380. indicia 380. cura 182. prognostica	390
Dolor dentium 386. causæ. 387. signa & cura 431. 432. curantia 433. prognostica	434
Dolores dentium an magis caliditate, quam frigiditate fiant	435
Dolor stomachi & eius causæ 605. signa 606. cura 607. conferentia & nocentia 612. prognostica	613
Dolori maximo an semper phlebotomia conferat	614
Dolor colicus, causæ 739. signa 741. cura 745. nocentia & conferentia 752. prognostica	753
Dolor iuncturarum	840
Doloribus iuncturarum conferentia	841
Dysenteria quid & eius causæ	701
Dysenteriae signa 701. cura 704. conferentia 711. prognostica	713
Dysenteria sanguinea an biliosa deterior	715
Dysenteria ab atra bile an semper lethalis	715
Δυσεντερία	789
Δυσεντερία, & eius causæ	489
	Elem

INDEX

Elementum physicum & medicum

Elementa	14
Elementa quot	15
Elementa hominis	16
Elementorum doctrina an sit utilis	18
Empyema	522
Empyematis signa	525
cura	526
prognostica	530
Empyema an per vstionem vel incisionem curandum	533
Epilepsia an sit morbus vel symptoma	223
Epilepsiam excitantia, curantiaque	154
Epilepsia per consensum an post pubertatem curetur	242
Epilepsia an curetur per omnem mutationem calidi & ficci	242
Epilepsia an habeat cum apoplexia eandem causam & locum affectum	242
Epilepsiae causa immediata an sit vapor absque materia fouente	242
Epulis quid sit	436
Euacuatio quot modis fiat	125
Euacuationi quot requiruntur	126
Euacuatio nimia morbum parit	127
Euacuationes quando non debeant fieri	129
Euacuatio an fieri possit in principio morbi materia non turgente	129
Euacuatio an sit optima, si copia humorum	

exteat	130
Excrementa quandoque partes, quandoque signa sunt	77
Extremis morbis extrema remedia	109
F acultas triplex	54
Facultas vitalis an naturali sit prior	60
Facultates omnes ubi collocentur	55
Facultates propriæ corporis quot sint	57
Facultates naturales an sint in qualibet corporis parte	60
Facultates an alibi sint, quàm in animato corpore	60
Facultatum cognitio utilis	60
Febris quid & unde dicatur	852
Febris an sit calida & sicca complexio	862
Febris an diuidatur in morbum & acci- dens	862
Febris ephemeræ causæ, signa & cura	863
864.865	
Febris biliosa	887
Febris ephemera an sit accidentalis	870
Febris hectica an possit per se incipe- re	877
Febris hectica cur difficilis cognitionis & facilis curationis	878
Febris hepiala	927
Febris lipyria	929
Feb	

I N D E X.

Febris quotidiana	903
Febris quartana	908
Febris tertiana notha	896
Febris tertiana pura	886
Febris tertianæ causæ, signa, cura, prognostica	879. 882. 886
Febris tertiana an possit per accessionem de tertio in tertium	901
Febres accidentales	853
Febrium diuisio	854
Febrium causæ in genere	855
Febrium tempora	858
Febrientibus an omnes fructus noceant	901
Febribus an aliquod vinum conueniat	901
Febris sanguinæ genera	915
causæ	917
signa	918
cura	918
prognostica	921
Febris putridæ diuisio & numerus	879.
	883
Febris causon	921
Finis medicinæ	8
Fluxionum differentiæ	457
Fluxus in apostematis hepatis an mortalis	637
Fluxus vehemens an in principio sit compescendus	715
Fluxus hepatici species	716.
causæ	720.
signa	721.
cura	723.
cōferentia	752.
prognost	

I N D E X.

gnost.	753
Fluxui hepatico an conueniant stypti- ca	754
Fluxus hepaticus an requirat tenuem vi- ctum	754
Fluxus hepaticus an sit facilis curatio- nis	755
G eneratio non est simplex naturæ a- ctio	57
Gingiuarum affectus 436. causæ 437. si- gna	438
Gingiuæ cur corrochantur	439
Glaucoma quid	360
Gonagra	840
Gonorrhœa 814. causæ & signa 815. con- ferentia 817. prognostica	818
Gonorrhœa an sit propria passio pudendi vel expultricis facultatis	822
Grauedo	470. 478
Gurgulio	452
Gutturi nocentia	463
H æctica	870
Hemicrania 163. causæ, signa 164. cura	166
Hepatis imbecillitas 614. causæ 615. signa 616. cura 619. conuenientia 621. pro- gnostica	117
Hepati	

Hepati supercalefacto an conueniat ceru-	
fa	638
Hepatis apostematibus an conferant sty-	
pticiora, quàm in morbis stomachi	157
Hepatis apostemati an conferat sectio ve-	
næ in pede, an in brachio	638
Herniarum species	804. 805
Homo an possit viuere sine cibo vel plu-	
res dies	590. 591
Humidiora membra quæ	108
Humiditas quomodo efficiat dolorem	
	175
Humores quid sint	25. 122
Humores vnde generentur, & quomodo	
	35. 36
Humores mali an possint nutrire	48
Humores calidi & tenues num præpara-	
tione indigeant, antequam euacuentur	
	116
Humores craffi an coquendi & maturan-	
di	116
Hydropis species 672. 673. causæ 674.	
signa 677. curatio	679
Hidropum signa	686
Hydropi tussis an semper mala	687
Hipofarca an deterior ascite	689
I ctericia quid	640
Icterici cur flatuosi non sint	651
Icter	

INDEX

Ptericia ante septimum an semper ma-	
la	652
Ilei causæ signa 757. curatio 758. nocen-	
ria & conferentia 760. prognostica 761	
Ileus an possit generari ex stranguria	
762	
Ileus an possit curari per fluxum urinae	
762	
Inflammatiō quid sit	337
Inflammatiōis iecinoris causæ 624. Signa	
626. cura 629. prognostica 636	
Inflammatiōi hepatis an conueniat aqua	
hordeacea	638
Insania quid	340
Iocinorosi qui dicantur	615
Ioxpæ quid	788. 797
Ischuriæ causæ & signa 798. curatio 800	
Ischuriæ & stranguriæ conferentia 801.	
prognostica	802
Ischias quid	840
L Ac an possit adhiberi in ophthalmia	
355	
Lac an phthificis conferat	533
Lapis renum & vesicæ	764
Lapis renum num possit auferri per inci-	
sionem	766
Lapidem generantia & curantia	847
Lethargi 195. causæ 197. signa 198. cura-	
tio	

INDEX.

tio 201. prognostica	207
Lethargi & phrenitidis discrimen	200
Lethargi & apoplexiæ discrimen	200
Lethargus an fiat primò in cerebro	220
Lethargus an gigni possit à melancho- lia	220
Lethargo an conueniat sectio venæ, si ab humiditate & frigiditate fiat	220
Lethargo an repellentia occipiti adhibean- tur	220
Leuitatis intestinorum causæ 691. signa 693. cura 695. conferentia 698. progno- stica	699
Lienis signa	655
Lienteria quid	691
Lienteria num detur, in qua sint semper acidi ructus	700
Linguae bathrachus quid	399
Lippa quid apud Arabes	343
Locus affectus in hæmicrania	163
Locus affectus in lethargo	196
Locus affectus in paralitide	406
Locus affectus in dolore dentium	429
Lotium quid, & eius diuisio	79
Lotium optimum quod	81
Lotium an sit excrementum tantum re- num	82. 83
Lipopsychia & syncopis quid differant	564
	Mal

I N D E X.

M Ali habitus 666. signa & cura 668.	
669. prognostica	672
Medicina quid	8
Medicamenti purgat. non potest dari cer- ta quantitas	126
Medicamentorum species	132
Melancholia, & eius diuifio	37
Melancholiæ generatio	38
Melancholia, morbus	308
Melancholiæ morbi species 309. causæ 310. signa 316. cura	321
Melâcholia morbus, quomodo differat ab humore melancholico	333
Melancholia confirmata an possit sana- ri	333
Melancholia per inferiora purganda	325
Melancholiæ per consensum cura	325
Melancholiam incitantia	329
Melancholiam curantia	329
Melancholici cur fiant epileptici	332
Membra quid sint	34
Membra frigidiora quæ	25
Membra cur sensus impressiorem non re- cipiant	338
Membrorum diuifio	339. 340
Memoratricis officium	55
Memoria quid	62
Menses prouocantia	831
Mens	

I N D E X.

Menses supprimentia	838
Mensium suppresssionis causæ 826. signa	
827. cura 830. prognostica	731
Mensium profluuij causæ	833
Mensium profluuij, signa, cura 835. pro-	
gnostica	831
Modus cibandi in morbis, an cum aposte-	
mate	186. 187
Modus segregandi lac à sero	325
Modi reuulsionum an sint sex tantum	
	174
Morbus quid sit	62
Morbus regius ante septimum cur ma-	
lus	651
Morbus veteranus	195
Morbi status verè non cognoscitur	99
Morbi comitalis 222. causæ 224. signa	
227. cura 230. prognostica	240
Morbi regij 639. causæ 640. signa 644.	
cura 645. conferentia 698. prognosti-	
ca	651
Morbi omnes an cognosci possint per vri-	
nam	69
Morbi similes & instrumentarij	72
Morbi an cognoscantur, non cognito affe-	
ctu secundum naturam	71
Morborum genera	65
Morborum numerus	72
Morborum astutorum cur non sunt certa	

Yy

I N D E X

præfagia	465
N atura quid sit	11
Natura humana quid	12
Natura quot modis accipiatur	12
Naturalis scientia medico necessaria	10
Nausea quid, & quotuplex	56. 566
Nauseæ causæ	569
Nephritidis causæ 9 20. signa 9 11. curatio	779. prognost. 782
Nervi an oriuntur à corde	306
Nervis an usus calidorum frequens pro-	fit 281
Nervis calor quid efficiat	281
Notæ temperaturarum in genere	26
Nutrire in accessiōibus quādoq; licet	107
Nutritio quid sit	49
Nutritioni necessaria quæ	58
Nutrimētum non datur ratione morbi,	sed virium 98
Nutrimētum viscosum ac noceat hepa-	ti 638
O bftructio an sit causa missionis san-	guinis 123
Oculi an sint complexionis igneæ	358
Oculis an profint stupefacientia	358
Operatio naturalis quibus perficitur	51
Operatio quot modis lædatur	52
Ophthalmia quid	337
Ophthalmiæ species 338. causæ 339. signa	34

I N D E X

3 4 3. cura 3 4 6. localia 3 4 8. nocētia, pro- gnostica	357
Ophthalmia quo modo cognoscitur, lon- gè duratura	358
Orthopnoëæ causæ 4 8 9. indicia 4 9 2. cura 4 9 3. conferentia	496
Orthopnoëa an possit fieri absq; febre	497
Ossa etiam apostemantur, teste Auicē. & quomodo	194
Oxyrhodinum an applicandum in phre- nitide	191
Ozæna quid	424
Ozænae causæ	425
P Alpitacionis cordis prognostica	562
Palpitatio & tremor an idem	564
Paraphrenitis vnde fieri possit	193
Paralysis 2 6 4. causæ 2 6 6. signa 2 7 0. cu- ra	270
Paralysim generantia 2 7 8. curantia 2 7 8. cur in Paralyfi, sensu remanente, solus a- mittatur motus	265
Parotidum causæ & indicia 4 1 9. cura 4 2 1 prognostic.	423
παρίδνα	448
Partes medicinæ quot	9
Peripneumonia & eius causæ 5 0 0. indicia 5 0 2. cura 5 0 4. cōferētia 5 0 6. prog. 5 0 7	
Peripneumonia an fiat per viam flu- xus	508

I N D E X.

Peripneumonia cur fiat à pleuritide, & non econuerso	506
Peripneumonia pituitosa an sit biliosa de- terior	508
Peripneumoniæ ab aliis morbis ortæ, an phlebotomia conferat	509
Pharmaca si plura misceantur, an sint eiuf- dem naturæ	130
Pharmaca an proprios humores attra- hant	131
Pharmaca à nutrimento quid differant	132
Pharmacum an omni tempore possit ex- hiberi	132
Pharmaca an indifferenter omnes humo- res purgent	132
Pharmaco assumpto an dormiendum	136
Phrenitidis diuifio & definitio 176. cau- sæ 178. indicia 179. cura 182. pro- gnostica	192
Phrenitis quænam mitior	192
Phrenitis an possit fieri absque febre	193
Phrenitis à sanguine an sit signum exi- tiosum	193
Phrenitidi an frigida conueniant	194
Phthisis 521. causæ 523. indicia 525. cura 526. prognostica.	530
Phthisis an à siccitate per se fiat	533
Phthy	

I N D E X.

Phthysī an abstergentia solum conferat	533
Phthysicis an zuccarum rosaceum recens conferat	533
Pituita & eius diuīsiō	38
Pituita quomodo salsa fieri possit	42
Pituita non potest adeò assari, vt nigra euadat	314
Pituita an frigidior atra bile	47
Quomodo ex Pituita sit melancholia	47
Plenitudo ad visa & ad vires	93
Plenitudo an semper indicet de secunda vena	119
Plethora quid, & quotuplex	91
Plethora quomodo curatur	91
Pleuritis quid, & quotuplex 536. cau- sæ 537. indicia 538. cura 541. con- ferentia	547
Pleuritis an à tenui pituita fiat.	549
Pleuritis an deterior in sinistro quàm in dextro latere	549
Podagra quid	840
Polipus quid 423. causæ & cura	425
Polypum & ozænas curantia	427
Polypi & ozænx prognost.	428
Potentia quid	53
Præparatio an sit idem cum digestione & decoctione	116
Præparatio quot modis fiat	118

Y y 3

I N D E X.

Propriapismus quid, & eius causæ	818.
cura	820
Proposium artis medicæ est sanitas	8
Principium & elementum an idem	10
Pubertas quot annis duret	240
Pubertatis tempus	30
Pulsus diuisio 85. vehemens 85. plenus,	
vacuus	87
Pulsus ex temperiæ & ætate	87
Pulsus ex anni temporibus & regione	88
Pulsus virorum & fœminarum discrimen	88
Pulsus ex somno & vigilia	89
Pulsuum genera	89
Pulsus an dilatetur ex repletione	89
Pulmo an sit instrumentum anhelitus proprium	497
Pulmo an ulcerari possit ab humido tantum	533
Purgatio quid sit	126
Purgatio an non indigentibus proficiat	132
Purgare an liceat in die critica	132
Purgatio cur difficillis sub cane	136
Quid vitandum in purgantibus medicamentis	136
Qui apti non sunt ad purgandum	128

Putre

Putredo an sit causa mittendi sangui-
nem

Q Valitates duæ an sint in elemen-
to

Quartanæ causæ & signa 909. cura 911.
prognostica

Quatuor tempora an reperiantur in o-
mni morbo

Quot modis dicatur aliquid frigidum vel
calidum

Quomodo ex pituita fieri possit melan-
cholia

Quomodo aliquid per se per consensum
affici cognoscatur

Quotidiana febris quæ, & eius causæ

Quotidianæ febris signa

Quotidianæ simplicis cura

R Amicum species 806. causæ 807.
signa & cura 808. prognostica

Ranunculus quid sit

Ratiocinatricis officium

Ratio diuersitatis febrium quæ

Raucedo

Reficientia an præcedere debeant stiptica
in syncopi

Regio consideranda in temperaturis

INDEX

Renum & vesicæ calculi	763	causæ	764
signa	766	cura	768
Repletio duplex			92
Repletio nimia quid agat			92
Resolutio an fiat tantum sensu omisso			
	280		
Reuulsionum modi			175
Risus an possit esse in melancholia			
	328		
Robur sanis seruandum vel augendum			
	92		
S anguis quid, & eius diuisio			37
S anguis unde accipiat suum colorem			
	38		
Sanguinis sedes			38
Sanguis syncerus in venis non reperitur			
	48		
Sanguis quot modis inutilis			49
Sanguis spumofus an semper indicium			
affecti pulmonis			520
Sanguinis missio etiam in vigesima die			
feri potest			49
Sanguinis missio an tantum manè fieri			
debeat			123
Sanguinis missio an visum hebetet			124
Sanguinis missio an semper in plenitudi-			
ne fiat			124
Sanguinis mittendi scopus			123
Sanguinis reiectatio per superiora an sem-			
per			

INDEX.

per mala	520
Sanitas quid sit	62
Sanitatis cognitio an medico necessa- ria	71
Sanitati quæ requiruntur	63
Sciatica quid	893
Scotomaticus affectus an suffusionibus o- culorum differat	122
Sectio an omni pleuritidi conueniat	194
Sectio venæ an omni ophthalmiæ conue- niat	358
Sedimentum vrinæ, an semper bonum fi- gnum.	83
Senes quandoque sectionem venæ perfe- runt	121
Senum temperies	31
Sicciora membra quæ	25
Signa optimæ temperaturæ	28
Signa morborum in genere	76
Signorum alia diuisio	77
Signa per vrinam an certiora, quàm per pulsus	89
Signa vniuscuiusque humoris	85
Somnus quomodo malus	207
Sonitus aurium 401. causæ 402. signa 403. cura 405. curantia	407
Spasmus	283
Spiratio omnis an deficiat in apople-	

Yy 5

o xii	261
Splenis affectus cura	660
Splenis humores an educi possint per vias vrinae	664
Splenis omni duritiæ an conferat omne dat	665
Sputi sanguinis cura	513
Status morbi quomodo cognoscitur	860
Sternutamentum an sit in distillatione sa- lubre	480
Strangulatio quid	454
Strangulatio an possit fieri ex inflamma- tione asperæ arteriæ	467
Stranguria quid	789
Stranguria cuius facultatis symptoma	791
Stranguriæ prognostica	796
Subuersio	570
Sudor in lethargo deiecit vires	207
Suffusionis causæ 362. signa 365. cura 368. obseruationes 374. prognosti- ca	376
Suffusio omnis an per chyrurgiam possit curari	377
Surditas quomodo à graui auditu differt 378. causæ 379. signa 380. cura 382. prognostica	417
Syncopa quid	454
Syncope 552. prognostica 562. indicia	554.

I N D E X

554. cura	558
Syncopa frequenter accidens an sit signum mortale	564
Singultus non desinens quid significet	577
T Abes quid sit	521
Tabis species	522
Tabidis conferentia	529
Tactus solus indicat temperiem	28
<i>Tapáxis</i> quid	338
Temperies quid, & quotuplex	1920
Theriaca an venenosa & non exhibenda	763
Tinesmi curatio	733
Tinnitus aurium	492
Tonfillarum cura.	452
Tremor in paralitide cur bonus	281
Tremoris cordis cura	556
Tumores an fieri possint in gutture absque dolore	466
Tussis curatio	483
In omni tussi sicca, num conueniant pilulae bechicæ	487
Tussis in hydropè an sit signum malum	689
Tympanites an à frigido fiat	688
V Acuatio quot de causis fiat in principio morbi	150
Venæ sectio quo tempore fieri debeat	119
Venæ	

INDEX.

Venæ sect. an vsque ad syncopem facien- da	120
Qui multam & paucam venæ sectionem expostulant	120
Venæ sectionem quandoque senes perfe- runt	121
Vertigo quid	208
Vertigo per consensum an attribuenda ca- piti	220
Vertigo omnis an per sectionem arteriæ curanda.	220
Victus ratio à quibus sumitur 97. vt in- stituenda	98
Victus ratio per ætates.	102
Victus ratio ex temporibus anni	103
Victus plenus	107
Vinum cur in paralyfi non concedatur	272
Vinum an in syncopi exhibendum	564
Visio an fiat extra mittendo	358
Vlcus aurium	391
Vlcera aurium mundificantia	399
Vlcerum brevis Galeni cura	398
Vomitus an semper possit prouocari	579
Vrina aquosa	184
Vrinæ retentio	798
Vrinæ stillicidium & causæ	798
Vrinæ stillicidij cura	794
Vrinæ	

I N D E X.

Vrinæ in voluntario exitui conferentia

805

Vrinæ Incontinentia, & eius causæ 803.

signa & cura

805

Vrinæ sedimentum an semper bonum

83

F I N I S.

Vltimo in volumine exteri confectis
Vltimo in volumine exteri confectis
Vltimo in volumine exteri confectis
Vltimo in volumine exteri confectis
Vltimo in volumine exteri confectis

FINIS

EXC
II

EVGDVNI,
EXCVDEBAT
IACOBVS
FORVS.

EXCVDERT
IACOBVS
FORVS
IACOBVS

